



TITLE:

# 演習林氣象報告 (第一回)

AUTHOR(S):

演習林本部調査係

---

CITATION:

演習林本部調査係. 演習林氣象報告 (第一回). 京都帝國大學演習林報告  
1933, 4

ISSUE DATE:

1933-03-05

URL:

<http://hdl.handle.net/2433/190443>

RIGHT:

## 京都帝國大學演習林氣象觀測法並ニ氣象月報記載方

### 第一章 氣象觀測法

- 1 各演習林ハ特ニ定ムル場合ノ外次ノ事項ニ亙リテ氣象ノ觀測ヲ行フベシ 氣溫、濕度、地溫、降水量、雲量、積雪量、風向及風速、天氣、雜象、季節、
- 2 觀測時及回数 特ニ定ムル場合ノ外一日一回午前十時トス
- 3 氣溫 百葉箱内ニ於ケル寒暖計ヲ讀ミトルベシ

(注意)

- イ 目盛ハ度ノ十分ノ一迄讀ミトルベシ
  - ロ 眼ト水銀絲ノ頭トラ連ヌル直線ガ寒暖計ノ細管ニ直角ナル様ニスベシ
  - ハ 顔面其他ノモノヲ近ヅケザル様手早く讀ムベシ
  - ニ 最高最低寒暖計ニテ示針ヲ用ヒシモノハ示針ノ上下ヲ誤ラザル様注意スベシ 且復度モ怠ラズ記帳シオクベシ
- 4 濕度 百葉箱内ノ乾濕計ノ示度ヨリ濕度表ニテ檢索スベシ

(注意)

- イ 濕球氷結スル時季ニアリテハ絲ヲ取り除キオキ觀測時約十分前水又ハ微溫湯ニテ輕ク球ヲ潤シ表面薄水ヲ以テ覆ハレ示度定マルニ及ビテ讀ミトルベシ
  - ロ 零度以下ニテ濕球ノ氷結セザル時輕ク扇ゲバ氷結ヲ初ム 而シテ白色ヲ帶ビ溫度降リ示度定ムルニ至リテ讀ミトルベシ
  - ハ 濕球ノ示度乾球ノソレヨリ高キトキハ乾球ノ示度ヲ正シシ濕球ハ之ニ等シト見做ス
  - ニ 濕球氷結セル時ハ野帖ニ其ノ旨記入シオクベシ 之檢索表ヲ異ニスルヲ以テナリ
- 寒地等ニテ乾濕計ノ使用不便ナル場合ハ毛髮溫度計ニヨルモ妨ゲズ
- 5 地溫 地中寒暖計ノ球部ノ深サヲ正シク所期ノ深サタラシメ其ノ讀ミトリハ特ニ迅速ナルヲ要ス
  - 6 降水量 雨量計ヲ用フ

(注意)

- イ 硝子樹ニテ雨水ヲ測ル時雨水ノ面ヲ恰度眼ノ高サニオキ其ノ面ノ最モ低キ部分ニ相當スル目盛ヲ讀ミトルベシ

ロ 雪、雹、霰等ノ受水器中ニ積レル時ハ既知容量ノ温水ヲ以テ之ヲ融カシ後其量ヲ減ズベシ

ハ 多雪ノ地方ニテハ便宜上直徑二十糎、高さ四十糎ノ圓筒ヲ吹雪ノ吹き込マザル様適當ナル臺上ニオキテ測定スベク且其ノ量ハ重量ニテ測定スルモ可ナリ

7 雲量 雲ニ覆ハレタル天空ノ割合ヲ言フ 滿天雲ヲ布ク時ヲ10トシ雲ノ濃淡ニ關セズ 雲量ノ測定ハ全天ヲ四象限ニ分チ各々ニ就キ目算シテ之ヲ平均スルヲ便トス

8 積雪量 一般ニ十時ニオケル積雪ノ深サヲ以テアラハス 降雪ノ量ト混同スベカラズ 降雪少ク十時ニ於テ積雪ヲ見ル事稀ナル場合ハ一日中最深ヲ其ノ時刻ト共ニ記入スベシ 積雪多キ地方ニテハ豫メ目盛ヲナセル木桿ヲ適當ノ所ニ立テオクラ便トス 雪面ハナルベク平ラカナル所タルヲ要ス

9 風向及風速 風向ハ風ノ來ル方向ヲ言フ 風信器ヲ用ヒテ其方向ヲ北(N)、北東(NE)、東(E)、南東(SE)、南(S)、南西(SW)、西(W)、北西(NW)ノ八方向ニ分ツベシ 風速ハ風力計ヲ具ヘザル場合ハ便宜上次ノ解説ニ從ヒ七風級ニ分チ觀測スベシ

風級	名稱	記號	解説	相當風速(*/sec)
0	靜穩	○	煙直上ス	0— 1.5
1	軟風	イ	風アルヲ感ズ	1.5— 3.5
2	和風	イ	樹ノ葉動ク	3.5— 6.0
3	疾風	イ	樹ノ枝動ク	6.0—10.0
4	強風	イ	樹ノ大枝動ク	10.0—15.0
5	烈風	イ	樹ノ幹動ク	15.0—29.0
6	颶風	イ	樹ヲ折り抜き家ヲ倒ス	29.0以上

何レモ其ノ時刻ノ大勢ニヨリテ記入スベシ

10 天氣 全日中ノ氣象狀態ヨリ概括シテ次ノ如ク天氣ヲ分ツ

イ 雲量ニ依ル場合 全日平均雲量ニ以下ナルヲ快晴(○)、八以上ナルヲ曇(◎)、其他ヲ晴(⊙)トス 日照、降水ノ有無ニ關係ナシ

ロ 降水ノ種類ニ依ル場合 全日中降雨勝ナルトキハ雨(●)、降雪多キ時ハ雪(⊗)、霧多キ時ハ霧(◎)、可ナリ強キ雷雨アル時ハ(⊙)、

11 雜象 主トシテ次ノ項目ニ就キテ全日ニ亘リ觀測シ特ニ記スモノ、外多少ニ拘ラズ記入スルヲ要ス

- イ 雨(●)
- ロ 雪(✱)
- ハ 霰(△)
- ニ 雹(▲)
- ホ 霜(□)
- ヘ 露(○) 微弱ナルモノヲ除ク
- ト 霧(三) 百米以上ノ地點ヲ望見シ得ル程度ノモノヲ除ク 便宜百米附近ノ地點ノ  
建物、樹木等ヲ以テ標準トセバ便ナラン
- チ 霜柱(┐)
- リ 氷結(⊐)
- ヌ 吹雪(⊕) 地上ノ雪ガ風ニ卷キ上ゲラル、風雪ト混同スベカラズ
- ル 暴風(⚡) 強風以上ヲ言フ
- ヲ 電雷(⚡) 遠雷ニシテ降雨ヲ伴ハザルモノヲ除ク
- ワ 地震(⊕)

以上ノ外雨水(～)、霧氷(∨)等林業上其他興味アル事項ハ報告スルヲ可トス

## 12 季節 特ニ定ムルモノ、外次ノ事項ヲ観測シオクベシ

- イ 初霜、初氷、初雪及初霜柱
- ロ 望ミ得ル地點例ヘバ高山等ニオケル初雪
- ハ 流水ノ去來
- ニ 初燕、初蟬等動物季節
- ホ 開花、萌芽等植物季節

上記ノ中(ロ)(ニ)(ホ)等ハ各演習林ニテ適宜ノモノヲ選ビ毎年同一ノモノニ就キ観測ヲ繼續スベシ

## 第二章 氣象月報記載方

### 1 一般注意

- イ 時刻ハ24時制ヲ用ヒ常用時ノ午前零時ヲ0時トシ午後一時ヲ13時トス
- ロ 風向、風速、天氣、雜象等ノ記載ハスベテ記號ヲ用フベシ
- ハ >>ノ記號ハ次例ニヨリ用フベシ  
>25ハ25ヨリ上ニシテ25ヲ含マズ



≥25ハ25ヲ含ミ夫レ以上ヲ指ス

ニ 氷點以下ノ温度ハ100ヲ加ヘテ記スベシ

例ヘバ(−1.5)ハ(98.°5)トスルガ如シ

ホ 缺測ニハ斜線、事項ナキ時ハ横線ヲ入レ混同ヲ避クベシ

## 2 気温欄

イ 平均 乾濕計ノ乾球温度ヲ記入ス

ロ 最高及最低 最高ヲ前日ノ欄ニ最低ヲ當日ノ欄ニ記入ス 之最高ハ普通14時即午後二時頃來リ最低ハ日出前ニアルヲ以テナリ

ハ 較差 前項最高最低ノ差ヲ記入ス

3 濕度欄 關係濕度ヲ記入ス 濕度表檢索ニ當リテ濕球示度ノ十分數ハ四捨五入スベシ 且濕球ノ氷結セル場合トセザル場合ノ表ヲ混同スベカラズ

4 地温欄 地温ハ前述気温ト共ニ攝氏ノ度ヲ以テ表スベシ

5 降水量欄 當日ノ觀測値ヲ前日ノ欄ニ記入ス 之主トシテ前日ノ降水量ナルベキヲ以テナリ降水量アルモ0.1耗ニ達セザル時ハ0.0ト記入ス 但シ露、霧、霜ノミニヨル降水量ハ0.1耗以上ニ達スル場合ノミ本欄ニ記入シ且其ノ記號ヲ併記スベシ

6 雲量欄 0—10ノ數字ヲ以テ記入スベシ

7 積雪量欄 米單位ニテ百分ノ一迄記入スベシ

8 雜象欄 本欄ヲ更ニ風向及風速、天氣、降水ノ種類、雜象ノ四欄ニ分ツ

イ 風向及風速 風向ヲアラハスニ圖上ニオケル矢ノ方向ヲ以テスベシ 即北ハ $\uparrow$ 、北東ハ $\nearrow$ 、東ハ $\rightarrow$ トスルガ如シ

平均風向ハ圖法ニテ風級1以上ノ回數ニヨリテ求ムベシ 即圖ノ如ク回數ヲ直線ノ長サニテ表シ北方ヨリ順次連絡シテ最後ノ點ヲ最初ノ點ト結び其方向ハ平均方向、其ノ長サハ平均回數ヲ示スモノトス

(例)

N = 3

NE = 2

E = 3

SE = 4

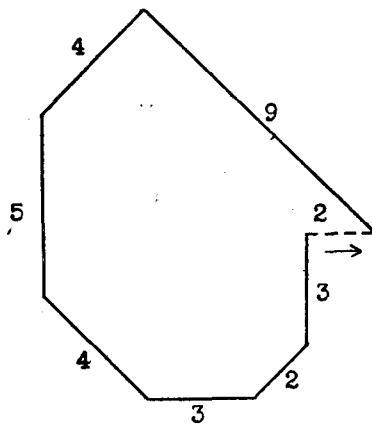
S = 5

SW = 4

W = 0

NW = 9

トスレバ



観測回数30ナルヲ以テ平均風向ハ

Wノ 2/30 ナリ

ロ 天気 雲量ニヨル快晴、晴、曇及降水ノ種類ニヨル雨、雪、霧、雷雨ノ二様ニ記入スベシ

ハ 降水ノ種類 前章二項雑象中降水ニ屬スル雨、雪、霧、雹、霰、霜、露ヲ此ノ欄ニ記入ス

ニ 雑象 前項以外ノ雑象ヲスベテ本欄ニ入ル

本項及前項ノ雑象ノ起レル時刻ハ野帖ニ記載スルニ止メ月報ニハ之ヲ要セズ

雑象記號ニハナルベク其ノ強度ヲアラハスベシ 之ニハ記號ノ右肩ニ0 (弱度)、1 (普通)、2 (強度)ノ數字ヲ附ス

## 9 合計及平均

イ 特ニ記スモノ、外各欄下ニ月合計及平均ヲ算出シオクベシ

ロ 温度ノ負數ノ場合 100ヲ加ヘタルヲ以テ合計ニ際シ其ノ數ダケ減ゼザルベカラズ而シテ合計及平均ニテ負數トナルモノハ負號ヲ附スベシ

ハ 最高及最低氣温月平均ノ差ハ較差ノ月平均ニ一致スベキ筈ナルヲ以テ檢算シオクベシ

ニ 降水量及積雪量ハ平均ヲ要セズ唯前者ニ就キテハ累計ヲ求メオクベシ

ホ 風向ハ各方向ニ對スル観測回数及平均風向ヲ求メオクベシ

ヘ 天気 降水及雑象欄ヲ併セテ次ノ天氣日數ヲ求メオクベシ

a 快晴日數

b 晴天日數

c 曇天日數

d 降水日數 降水量 0.1 耗以上アリタル日 但シ露、霜、霧ノ量ハ之ヲ含マズ

e 降雪日數

f 降霰日數

g 降雹日數

h 結霜日數

i 結露日數

j 霧日數

k 霜柱日數

l 氷結日數

m 吹雪日數

n 暴風日數

o 電雷日數

ト 疑ハシキ觀測値ハ？號ヲ附シ合計及平均ニ算入スベカラズ

チ 平均氣溫、較差、地溫ハ月中ニ於ケル最高値下ニ二本ノ赤底線、最低値下ニ一本ノ赤底線ヲ入レ最高氣溫、降水量、積雪量、風速ハ最高値下ニ二本ノ赤底線、最低氣溫、濕度ハ最低値下ニ一本ノ赤底線ヲ入ルベシ

10 季節上ノ觀測ハ施業時報ヲ以テ報告シ氣象月報ニハ唯其時報番號ノミヲ備考欄ニ記入シ參考ニ供セシムベシ

# 氣 象 年 報

大 正 十 四 年

## 本部試驗地觀測所

所 在	京都帝國大學農學部構內
北 緯	35° 2′
東 經	135° 47′
海面高	60m

大正14年

[illegible][illegible]

本部試験地観測所

蒸發量 mm	水蒸氣 mm	濕度 %	地 温 (深 さ)			降 水 量			雲 量	日 照 時 數		積 雪量 m
			0.1m	0.3m	1.0m	總計 mm	最大 mm	日		總計	百分率 %	
140.1				23.8	21.8	187.6	71.3	10		164.6	37	
165.2				25.3	23.9	266.1	144.8	16		191.1	46	
103.5				23.7	24.1	333.1	73.7	17		144.1	39	
78.4				17.1	20.4	76.5	19.6	9		129.4	37	
47.9				12.2	16.3	79.3	28.1	12		94.7	31	
44.2				6.9	11.5	69.9	29.1	20		117.4	39	

天 氣 日 數			雜 象 日 數												備 考
快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霰	雹	霜	露	霧	霜 柱	冰 結	吹 雪	暴 風	電 雷	地 震
1	13	17	6												
3	22	6	3											1	
1	13	16	11											1	
	20	11	5												
	14	16	7				1				1				
	21	10	4	2			2		1		4				
								?		?					

# 氣 象 年 報

大 正 十 五 年

昭 和 元 年

## 本部試驗地觀測所

所 在 京都帝國大學農學部構内

北 緯  $35^{\circ} 2'$

東 經  $135^{\circ} 47'$

海面高 60m

大正 15 年  
昭和 元年

月	氣			壓		氣					溫			
	平均 mm	最高 mm	日	最低 mm	日	平均	最高平均	最低平均	較平均 差均	最高極	日	最低極	日	
1	761.71	772.35	26	750.74	19	2.5	6.9	-1.7	8.6	12.6	14	-6.7	24	
2	761.39	768.90	26	752.06	10	4.9	8.9	0	8.9	13.5	9	-3.5	2 13	
3	759.45	765.82	6	748.10	14	6.7	10.6	0.3	10.3	19.0	29	-2.6	28	
4	755.80	762.55	15	748.51	3	12.4	16.7	3.6	13.1	24.0	8	-1.1	13	
5	756.38	766.70	3	748.04	30	19.0	22.5	11.3	11.2	27.4	10	1.5	17	
6	754.17	763.18	5	743.39	14	22.2	25.8	14.1	11.7	33.8	5	6.2	3	
7	753.25	758.34	16	747.40	30	25.9	29.5	20.1	9.4	33.4	22	13.4	8	
8	753.85	757.34	16	751.14	4	28.9	32.0	22.5	9.4	35.0	12	17.6	8	
9	755.00	759.43	29	744.79	4	25.4	28.6	19.1	9.5	33.5	13	9.0	29	
10	757.63	764.97	14	748.54	2	14.5	17.6	8.5	9.1	24.8	12	0.8	31	
11	761.32	766.67	9	754.81	26	10.6	14.5	3.7	10.8	20.2	13	-0.6	16	
12	760.20	766.90	30	747.79	8	4.7	8.5	-0.6	9.1	18.9	4	-11.0	26	
全年	757.51					14.8	18.5	8.4	10.1					

[illegible]



本部試験地観測所

蒸発量 mm	水蒸気 mm	湿度 %	地 温 (深 さ)			降 水 量			雲 量	日 照 時 数		積 雪 量 m
			0.1m	0.3m	1.0m	總 計 mm	最 大 mm	日		總 計	百 分 率 %	
51.7	4.74	84.0		3.5	7.8	48.3	17.0	9		77.4	25	0.01
51.7	5.11	77.0		4.5	6.9	73.5	30.0	14		90.6	30	
93.2	5.86	78.0		6.0	7.6	72.9	17.2	10		140.5	38	
112.1	8.36	75.0		10.1	9.9	126.8	46.8	2		162.5	41	
105.8	12.19	74.0		14.9	13.8	284.5	78.1	29		123.6	28	
131.8	13.05	65.0		19.4	18.1	72.8	21.7	26		188.1	43	
137.7	18.58	74.0		23.5	21.5	179.2	33.2	3		162.6	37	
162.3	21.23	73.0		26.2	24.0	69.9	30.6	24		174.3	42	
111.6	17.81	73.0		24.1	23.9	132.5	43.4	14		137.4	37	
77.1	10.53	73.0		17.1	20.6	98.0	38.8	15		143.7	41	
53.7	7.63	82.0		11.0	15.6	64.2	32.6	10		110.0	36	0.03
47.9	4.91	70.0		5.9	10.8	105.2	30.3	7		79.2	26	
1,136.6	10.83	75.0		13.9	15.0	1,327.8				1,589.9	36	

天 氣 日 數			雜 象 日 數												備 考
快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霰	雹	霜	露	霧	霜 柱	冰 結	吹 雪	暴 風	電 雷	
2 1 2 2 1 8	13	18	1	4			2				3				
	12	16	7	2											
	16	15	10	1											
	19	11	5												
	13	18	13												
	18	12	8											2	
	11	18	11											2	
	18	12	8												
	14	16	10											1	
	14	15	7												
	13	15	7				1				4				
	18	12	5	3			?				6				
179	178	92	10	?		?	?	?	?	13				5	

# 氣 象 年 報

昭 和 二 年

## 本部試験地観測所

所 在	京都帝國大學農學部構内
北 緯	35° 2'
東 經	135° 47'
海面高	60m

昭和 2 年

月	氣		壓			氣					溫			
	平均 mm	最高 mm	日	最低 mm	日	平均	最高均	最低均	較平均	最高極	日	最低極	日	
1	760.36	768.89	30	751.04	22	3.2	7.5	-1.1	8.6	14.9	15	-6.5	24	
2	760.43	766.30	1	750.09	26	2.8	6.8	-2.2	9.1	11.7	16	-7.4	9	
3	760.21	770.50	7	748.06	9	7.3	11.2	1.1	10.2	23.1	31	-4.7	7	
4	758.64	765.39	18	750.89	15	14.7	18.9	7.6	11.3	26.6	29	0.1	13	
5	755.05	760.50	1	749.25	22	18.8	22.2	10.0	12.2	26.8	21	2.1	12	
6	752.69	757.42	29	737.97	16	23.2	26.9	15.2	11.7	30.1	29	10.7	4	
7	753.83	757.42	10	750.48	22	28.1	31.6	22.0	9.5	34.8	29	18.6	24	
8	752.20	755.84	24	744.20	30	27.8	30.5	22.1	8.4	32.8	22 28	17.7	15	
9	753.97	762.70	25	743.01	3	23.2	25.9	17.7	8.2	32.8	10 11	9.8	21	
10	758.66	467.04	15	748.54	1	18.3	21.6	10.5	11.2	25.9	22	4.7	18	
11	759.06	766.12	25	750.16	17	13.4	16.4	6.2	10.2	20.9	1	-0.2	25	
12	759.62	777.20	4	748.82	24	7.1	10.8	1.6	9.3	18.9	5	-5.1	25	
全年	757.06					15.7	19.2	9.2	10.0					

[illegible]

本部試験地観測所

蒸發量 mm	水蒸氣 mm	濕度 %	地 温 (深 サ)			降 水 量			雲 量	日 照 時 數		積 雪 量 m
			0.1m	0.3m	1.0m	總計 mm	最大 mm	日		總 計	百分率 %	
58.0	4.52	74.0		4.0	7.6	31.6	10.2	15		77.8	25	
50.0	4.09	72.0		3.3	6.0	33.7	16.7	25		73.5	24	
69.7	5.33	66.0		5.9	7.1	181.6	36.6	19		131.0	35	
122.3	8.10	66.0		11.6	10.9	91.9	32.2	20		195.6	50	
126.9	9.81	63.0		16.0	14.8	145.9	74.0	2		216.4	50	
150.7	13.25	62.0		20.1	18.5	115.3	71.8	15		199.9	46	
160.8	19.80	70.0		25.2	22.3	91.3	22.9	31		175.9	40	
125.6	19.81	71.0		25.7	24.4	200.7	94.4	5		124.6	30	
84.9	15.36	70.0		22.3	23.4	245.6	72.8	28		112.9	30	
73.8	11.51	73.0		17.1	19.9	44.0	13.2	10		154.1	44	
53.8	8.24	73.0		12.1	15.9	74.9	61.7	4		126.3	41	
35.9	5.60	73.0		7.7	12.1	39.7	10.0	23		93.0	31	
1,112.4	10.45	69.0		14.2	15.2	1,296.2				1,681.0	38	

天 氣 日 數			雜 象 日 數												備 考
快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霰	雹	霜	露	霧	霜 柱	冰 結	吹 雪	暴 風	電 雷	
	13	18	7	3	1						7				
3	8	17	9	3	1				1		2				
1	13	17	14												1
9	8	13	10												
3	16	12	14												
1	18	11	11												
	17	14	12												
	13	18	14												
	13	17	17												
1	21	9	11												
	16	14	8				9								
1	13	17	7	4			9	10	11	4	6			1	
19	169	177	134	10	2		18	10	12	4	15			1	1

# 氣 象 年 報

昭 和 三 年

## 本部試験地観測所

所 在	京都帝國大學農學部構内
北 緯	35° 2'
東 經	135° 47'
海面高	60m

## 昭和 3 年

月	氣		壓			氣					溫			
	平均 mm	最高 mm	日	最低 mm	日	平均	最高平均	最低平均	較平均	最高極	日	最低極	日	
1	761.35	770.19	9	749.91	28	4.5	7.8	-0.1	7.9	15.0	11	-6.1	7	
2	760.84	767.00	27	752.01	6	4.0	7.6	-1.2	8.8	13.2	23	-6.6	2	
3	758.38	768.34	16	747.00	10	8.0	11.8	1.7	10.0	16.9	24	-3.0	24	
4	758.63	768.12	5	742.40	23	15.0	18.6	6.8	11.8	28.1	30	-0.4	25	
5	755.26	764.64	5	747.03	12	21.2	24.7	12.9	11.8	30.0	29	3.4	18	
6	752.37	757.40	7	746.75	14	22.8	25.9	16.7	9.3	30.8	10	9.8	5	
7	752.84	756.96	10	743.07	31	27.7	30.1	21.1	9.0	33.7	27	15.1	5	
8	750.18	756.15	27	742.44	1	27.7	29.5	20.7	8.7	31.9	2	16.0	25	
9	755.79	759.01	28	751.29	25	26.6	28.7	20.1	8.6	32.1	2	8.8	27	
10	758.95	765.66	20	745.21	8	15.6	21.8	11.8	10.0	25.4	27	4.3	20	
11	761.50	767.53	12	755.73	9	12.6	16.3	5.5	10.8	22.9	6	0	28	
12	761.03	768.08	22	751.81	7	6.1	9.1	0.3	8.9	14.4	1	-5.1	22	
全年	757.18					16.0	19.3	9.7	9.6					

[illegible]

本部試験地観測所

蒸發量 mm	水蒸氣 ノ張力 mm	濕度 %	地 温 (深 サ)			降 水 量			雲 量	日 照 時 數		積 雪 量 m
			0.1m	0.3m	1.0m	總計 mm	最大 mm	日		總 計	百分率 %	
47.5	4.95	76.0		4.7	8.3	109.9	30.7	10	7	72.6	23	
66.3	4.39	72.0		4.2	7.1	94.9	18.2	29	6	108.1	34	
73.1	5.16	63.0		7.1	8.2	75.2	21.0	10	5	142.8	39	
106.6	7.42	58.0		11.5	11.3	100.9	25.0	22	5	181.7	46	
147.4	10.77	56.0		17.4	15.9	117.5	51.1	1	4	195.2	45	
122.4	14.50	69.0		20.8	19.5	385.9	114.1	24	8	105.8	24	
149.9	18.23	66.0		24.4	22.4	155.8	75.0	17	7	138.4	31	
120.3	18.23	68.0		24.6	23.8	216.5	43.1	2	6	133.4	32	
116.6	17.84	68.0		24.0	23.8	109.1	19.3	3	6	132.9	36	
69.0	11.18	68.0	16.4	17.5	20.2	110.3	44.4	7	7	122.4	35	
43.3	8.19	71.0	10.9	12.9	16.9	65.5	21.5	14	7	88.1	29	
38.6	5.06	71.0	4.4	6.9	11.6	49.0	11.4	9	7	55.7	18	
1,101.0	10.49	67.0		14.7	15.8	1,590.5			6	1,477.1	33	

天氣日數			雜象日數												備考
快晴	晴天	曇天	雨	雪	霰	雹	霜	露	霧	霜柱	冰結	吹雪	暴風	電雷	
2	13	16	7	4			13		3	13	16				
6	8	15	3	9			5		2	10	15				
12	3	16	9	5			8		4	3	2				
13	7	10	10				3							1	
15	7	9	8												
4	3	23	11											2	
4	13	14	10											9	
6	10	15	12											12	
6	11	13	11											5	
8	4	19	9						4						
8	3	19	12					1	13						
5	11	15	7	2			14		16	12	15				
89	93	184	109	20			43	1	42	38	48			29	

# 氣 象 年 報

昭 和 四 年

## 本部試驗地觀測所

所 在	京都帝國大學農學部構內
北 緯	35° 2'
東 經	135° 47'
海面高	60m



## 昭和4年

月	氣			壓		氣					溫			
	平均 mm	最高 mm	日	最低 mm	日	平均	最高均	最平均	較平均	最高極	日	最低極	日	
1	761.11	768.03	25	749.09	1	3.0	6.6	-2.5	9.1	14.3	15	-6.9	31	
2	759.35	768.16	25	744.08	10	3.7	7.4	-2.9	10.3	15.8	22	-9.2	11	
3	759.13	767.01	7	747.85	13	7.2	11.7	0.3	11.4	20.0	24	-7.7	12	
4	756.70	766.07	23	742.35	21	14.4	18.1	5.7	12.4	26.0	16	-2.3	3	
5	755.10	764.62	6	748.62	23	18.6	21.9	11.4	10.5	28.1	20	0.4	6	
6	752.12	759.40	27	742.44	18	24.0	27.3	16.4	10.9	32.6	4	10.5	8	
7	753.80	756.77	17 19	746.75	6	28.7	31.8	21.5	10.3	36.3	24	18.6	1	
8	752.87	756.17	7	746.34	15	29.3	32.4	21.8	10.6	35.8	9	13.6	30	
9	754.72	760.12	20	743.59	10	23.2	26.0	17.0	9.1	32.1	2	10.1	17	
10	758.19	765.35	2	748.48	26	18.4	21.3	11.1	10.2	27.7	6	5.0	19	
11	760.31	765.66	5	754.42	18	12.1	15.4	5.7	9.7	22.2	6	-2.5	24	
12	761.39	769.10	8	749.80	22	9.5	12.8	3.5	9.2	20.0	14	-4.0	26	
全年	757.07					16.0	19.4	9.1	10.3					

[illegible]

本部試験地観測所

蒸發量 mm	水蒸氣 mm	濕度 %	地 温 (深 サ)			降 水 量			雲 量	日 照 時 數		積雪量 m
			0.1m	0.3m	1.0m	總計 mm	最大 mm	日		總計	百分率 %	
46.1	4.12	72.0	1.8	4.0	8.0	8.8	3.9	1	6	73.2	24	
57.8	3.89	63.0	1.5	3.3	6.4	17.9	8.0	28	7	84.4	28	
72.2	5.12	63.0	5.3	6.2	7.4	46.7	15.7	31	6	123.4	33	
101.3	6.95	57.0	11.4	11.4	11.0	111.3	26.3	6	5	178.2	45	
111.4	10.29	64.0	16.3	15.8	14.8	121.4	33.4	7	8	132.2	30	
161.3	13.95	61.0	21.7	20.6	18.6	72.8	39.4	5	6	171.2	39	
149.0	18.70	64.0	26.9	25.9	22.8	210.9	62.9	5	5	195.7	44	
161.9	18.74	62.0	27.6	27.1	25.1	90.9	46.5	15	5	187.0	45	
82.9	15.27	73.0	22.5	22.8	23.5	275.1	63.9	20	8	91.8	25	
59.6	10.89	67.0	16.9	17.8	20.7	146.8	51.7	25	7	84.4	24	
34.8	7.65	71.0	10.6	12.3	16.5	134.4	41.2	10	7	67.4	22	
35.3	6.96	74.0	7.6	9.1	12.6	105.3	29.8	20	6	68.4	23	
1,073.6	10.21	66.0	14.2	14.7	15.6	1,342.3			6	1,457.3	33	

天氣日數			雜象日數												備考
快晴	晴天	曇天	雨	雪	霰	雹	霜	露	霧	霜柱	冰結	吹雪	暴風	電雷	
7	10	14	4	13			12		9	7	29				
8	4	16	3	9			14		4	2	24				
9	4	18	13	6			6		6		8			1	
14	3	13	15				7								
3	6	22	15				1							2	
7	9	14	9												
9	13	9	14											5	
11	12	8	12											7	
5	6	19	17											1	
8	4	19	13						7						
8	3	19	14				2		8		1				
10	3	18	13	1			7		7	3	5				
99	77	189	142	29			49	?	41	12	67			16	

# 氣 象 年 報

昭 和 五 年

## 本部試験地観測所

所 在	京都帝國大學農學部構内
北 緯	35° 2'
東 經	135° 47'
海面高	60m

## 昭和 5 年

月	氣			壓		氣					溫			
	平均 mm	最高 mm	日	最低 mm	日	平均	最高均	最低均	較平均	最高極	日	最低極	日	
1	762.73	768.37	11	754.70	29	3.7	7.2	-1.9	9.1	10.8	29	-5.0	11	
2	760.39	767.39	18	749.37	9	5.7	9.1	-0.1	9.2	20.4	24	-5.3	18	
3	760.47	767.66	11	754.16	29	10.1	13.7	2.6	11.2	22.2	26	-3.7	22	
4	757.40	763.15	28	749.37	11	16.0	19.1	7.6	11.6	26.9	19	1.2	5	
5	756.36	760.30	14	749.51	20	20.3	23.4	10.5	12.9	29.5	30	4.9	8 26	
6	752.59	760.36	10	744.48	5	24.0	27.2	15.6	11.6	31.8	22	10.8	3	
7	752.30	758.20	2	742.87	31	29.5	31.7	22.1	9.6	34.7	17	18.7	8	
8	752.69	757.84	29	747.32	19	29.8	32.4	21.8	10.6	34.9	23	17.2	27	
9	756.44	759.30	17	751.94	23	24.4	27.2	15.6	11.6	33.4	13	9.4	30	
10	757.05	763.01	13	748.34	5	18.9	22.0	9.5	12.5	24.9	13	4.5	13	
11	760.41	769.70	19	750.18	30	11.2	14.4	2.9	11.5	19.3	9	-2.7	14	
12	761.42	769.85	4	751.58	7	6.7	10.6	0.1	10.6	18.2	19	-5.4	26	
全年	757.52					16.7	19.8	8.9	11.0					

[illegible]

本部試験地観測所

蒸發量 mm	水蒸氣 mm	ノ張力 mm	濕度 %	地 温 (深 サ)			降 水 量			雲 量	日 照 時 數		積 雪 量 m
				0.1m	0.3m	1.0m	總計 mm	最大 mm	日		總 計	百分率 %	
36.0	4.48	74.0	2.6	4.6	8.9	40.4	13.9	14	6	54.2	18		
39.1	5.05	72.0	4.1	5.3	7.7	130.7	45.3	5	7	78.4	26		
72.8	5.75	61.0	7.9	8.4	9.3	109.2	27.9	2	8	121.9	38		
99.7	8.24	61.0	13.4	13.2	12.7	103.9	26.1	14	6	145.0	37		
132.7	9.96	56.0	18.0	17.3	16.5	78.8	34.0	9	6	200.0	46		
115.2	14.19	64.0	22.1	21.1	20.0	297.2	133.5	27	8	128.1	29		
155.3	20.77	68.0	27.7	26.3	24.0	313.9	122.0	31	7	150.9	34		
169.4	19.79	64.0	27.9	27.5	25.6	23.9	8.9	19	5	144.9	35		
108.0	14.86	64.0	22.9	23.9	24.1	72.5	31.5	14	6	170.8	46		
76.7	10.75	66.0	16.2	17.9	20.5	128.4	60.3	31	5	154.1	44		
38.6	6.70	66.0	9.0	11.5	16.0	120.4	43.9	1	6	102.8	34		
32.1	5.48	73.0	4.6	6.9	11.3	35.3	14.9	5	7	72.9	24		
1,075.6	10.50	66.0	14.7	15.3	16.4	1,454.6			6	1,524.0	34		

天 氣 日 數			雜 象 日 數													備 考
快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霰	雹	霜	露	霧	霜 柱	氷 結	吹 雪	暴 風	電 雷	地 震	
11	4	16	8	3			17		12	12	19					
6	4	18	11	4			9		4	2	11					
7	1	23	11	2		1	9			1	3					
10	5	15	12						2							
9	6	16	10													
6	3	21	14													
5	9	17	14											7		
7	17	7	4											2		
8	9	13	11											1		
14	5	12	15						3						1	
9	7	14	9			1	9		10		2			1	1	
7	5	19	9	4			12		7	7	13					
99	75	191	128	13		2	56	?	38	22	48			11	2	

# 氣 象 年 報

昭 和 三 年

## 上賀茂試験地観測所

所 在	京都市上京區上賀茂本山
北 緯	35° 4'
東 經	135° 45'
海面高	120m

## 昭和 3 年

[illegible][illegible]

上賀茂試驗地觀測所

蒸發量 mm	水蒸氣 mm	ノ張力 mm	濕度 %	地(深サ)溫			降水量			雲量	日照時數		積雪量 m
				0.1m	0.3m	1.0m	總計 mm	最大 mm	日		總計	百分率 %	
88.6	8.06		63.0	10.6	11.7	11.2	96.4	26.9	22	6			
129.4	11.88		66.0	16.4	16.5	14.0	130.1	53.5	3	6	169.6	39	
107.1	15.10		75.0	19.4	19.3	16.7	371.5	104.1	26	7	103.5	24	
121.7	19.53		74.0	23.8	23.2	19.8	300.3	150.2	19	6	100.6	23	
121.3	20.56		77.0	23.6	23.8	21.4	240.1	57.3	4	7	135.2	32	
108.3	20.16		78.0	23.1	23.8	21.8	106.9	25.7	2	6	135.1	36	
63.4	12.81		79.0	16.2	18.7	19.5	122.1	46.5	7	7	122.7	35	
38.4	8.98		78.0	11.5	14.7	17.0	72.5	23.2	14	7	105.3	34	
27.9	5.28		73.0	5.9	9.6	13.5	50.9	12.3	9	7	92.0	31	

天氣日數			雜象日數												備考	
快晴	晴天	曇天	雨	雪	霰	雹	霜	露	霧	霜柱	氷結	吹雪	暴風	電雷		地震
3	16	11	8													
6	17	8	12													
4	13	13	10													
	22	9	10													
2	17	12	10													
1	23	6	12		1									3		
1	15	15	9													
5	12	13	10													
1	19	11	11	1			13		1	12	12					
								?								



# 氣 象 年 報

昭 和 四 年

## 上賀茂試験地観測所

所 在	京都市上京區上賀茂本山
北 緯	35° 4'
東 經	135° 45'
海面高	120m

昭和 4 年

月	氣			壓		氣					溫			
	平均 mm	最高 mm	日	最低 mm	日	平均	最高均	最低均	較平均	最高極	日	最低極	日	
1	756.33	763.98	25	745.47	1	2.6	7.2	-1.9	9.2	15.8	14	-6.5	34	
2	754.99	763.32	26	746.03	12	2.9	8.4	-2.1	10.5	17.0	23	-7.6	11	
3	754.50	762.00	4	743.06	13	7.6	12.7	1.6	11.1	21.0	24	-5.5	47	
4	752.28	761.37	23	738.94	21	14.1	19.3	6.7	12.6	28.0	16	-1.7	3	
5	750.81	760.09	6	743.82	21	18.2	23.3	11.9	11.3	29.8	20	2.3	6	
6	747.99	754.49	26	738.72	18	23.6	29.7	17.2	12.5	34.5	4	11.5	20	
7	749.87	754.73	14	742.27	6	28.6	34.7	23.2	11.5	?	24	21.0	25	
8	749.24	752.81	9	742.81	15	29.5	35.4	23.2	12.2	?	9	16.0	30	
9	750.41	755.70	20	738.97	10	23.7	28.5	18.4	10.2	35.0	1	11.8	17	
10	753.60	760.42	2	744.26	26	18.4	23.4	12.5	10.9	29.2	6	7.0	22	
11	756.40	761.15	29	746.46	26	11.9	16.6	7.0	9.6	24.0	6	-1.0	24	
12	756.91	765.27	7	749.51	20	9.6	14.3	5.1	9.2	23.3	14	-2.7	26	
全年	752.78					15.9	21.1	10.2	10.9					

[illegible]

上賀茂試驗地觀測所

蒸發量 mm	水蒸氣 mm	濕度 %	地 溫 (深 ヶ)			降 水 量			雲 量	日 照 時 數		積 雪 量 m
			0.1m	0.3m	1.0m	總 計 mm	最 大 mm	日		總 計	百 分 率 %	
35.1	4.05	73.0	3.6	6.7	10.6	23.7	9.0	1	7	100.2	32	0.01
40.2	3.73	65.0	3.5	6.0	9.4	25.5	9.8	28	6	107.6	35	
54.2	5.45	68.0	6.3	8.0	9.6	56.7	15.6	31	6	133.9	36	
64.9	7.76	68.0	10.7	11.9	11.5	103.0	24.4	5	5	172.5	44	
87.7	10.58	68.0	15.0	15.6	13.8	118.4	31.1	7	7	121.5	28	
138.6	13.91	65.0	19.6	19.5	16.4	71.6	42.2	4	7	144.9	33	
146.2	20.32	71.0	24.6	23.6	19.5	238.0	69.5	5	6	142.5	32	
152.7	20.85	68.0	25.6	25.3	21.9	109.6	55.8	15	5	174.1	42	
72.6	16.27	76.0	21.2	22.4	21.3	272.5	67.2	20	7	94.7	26	
57.0	11.87	75.0	16.4	18.6	19.4	150.8	52.9	25	7	97.4	28	
33.5	8.32	80.0	10.8	14.0	16.5	142.5	41.4	10	6	92.1	30	
30.8	6.87	73.0	8.7	11.2	13.8	105.4	27.1	20	6	82.7	27	
933.5	10.83	70.0	13.8	15.2	15.3	1,417.7			6	1,464.1	33	

天 氣 日 數			雜 象 日 數												備  考
快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霰	雹	霜	露	霧	霜 柱	冰 結	吹 雪	暴 風	電 雷	
3	15	13	9	4			14			14	25				
2	18	8	3	5			13			13	23				
6	11	14	7	4	1		5			5	13			1	
7	14	9	12												
2	16	13	15												
3	14	13	8												
2	19	10	10											9	
3	23	5	13											2	
1	15	14	20												
4	9	18	14												
7	7	16	16		1		2		1						
5	12	14	14				4			3	4				
45	173	147	141	13	2		38	?	1	35	65			12	

# 氣 象 年 報

昭 和 五 年

## 上賀茂試験地観測所

所 在	京都市上京區上賀茂本山
北 緯	35° 4'
東 經	135° 45'
海面高	120m

## 昭和 5 年

月	氣		壓			氣				溫			
	平均 mm	最高 mm	日	最低 mm	日	平均	最高均	最低均	較平均	最高極	日	最低極	日
1	757.62	763.62	11	749.70	29	8.7	8.0	-0.9	8.9	12.2	27	-4.8	10
2	755.83	762.73	18	745.47	24	5.4	10.2	1.0	9.2	22.2	24	-4.7	18
3	756.00	763.57	7	747.24	13	9.8	14.9	4.4	10.5	24.0	25 26	-2.6	10
4	753.14	758.16	28	745.03	11	15.9	21.2	8.7	12.4	29.0	19	3.0	1
5	751.85	757.02	15	744.50	20	20.3	25.6	12.4	13.2	32.0	30	6.5	8
6	748.40	755.75	10	740.04	2	24.0	29.6	16.5	13.2	34.2	12 13	5.7	5
7	747.88	753.29	2	738.44	31	29.5	35.0	23.9	11.1	?	16	20.6	8
8	748.43	753.45	29	743.00	18	30.0	35.8	23.9	11.9	?	26	19.8	27
9	752.04	755.02	21	746.90	23	24.7	30.1	17.1	13.1	35.3	1	11.3	30
10	753.10	758.53	12	744.06	3	19.1	24.8	11.7	13.1	28.3	11	7.0	13
11	756.51	765.24	19	748.69	21	11.2	16.3	4.5	11.9	21.5	9	-0.8	14
12	757.14	765.39	4	747.13	22	6.9	11.9	1.7	10.2	20.3	19	-3.5	25 26
全年	753.16					16.7	22.0	10.4	11.6				

[illegible]

上賀茂試驗地觀測所

蒸發量 mm	水蒸氣 ノ張力 mm	濕度 %	地 溫 (深 サ)			降 水 量			雲 量	日 照 時 數		積 雪 量 m
			0.1m	0.3m	1.0m	總 計 mm	最 大 mm	日		總 計	百 分 率 %	
32.9	4.37	73.0	4.0	7.2	10.9	50.6	13.7	14	7	72.9	24	
35.5	5.01	73.0	5.1	7.2	9.6	140.5	36.1	26	7	88.2	27	
67.3	6.33	68.0	8.0	9.6	10.2	104.6	26.4	2	7	114.3	31	
95.2	9.19	67.0	12.6	13.3	12.2	115.0	27.8	14	6	135.0	34	
121.3	11.51	65.0	16.4	16.9	14.7	96.3	27.9	9	6	159.3	37	
104.9	15.78	72.0	20.2	20.1	17.1	313.2	144.3	27	7	107.8	25	
128.6	23.12	76.0	25.7	24.9	20.9	321.4	113.1	31	7	118.5	27	
142.4	23.11	73.0	26.2	26.1	23.1	31.5	10.0	1	6	150.6	36	
106.9	17.10	74.0	21.7	23.3	22.4	73.4	26.3	14	6	151.4	41	
76.6	12.22	74.0	16.2	18.8	19.7	145.3	69.6	30	5	151.9	44	
38.0	7.37	73.0	9.8	13.3	16.4	122.4	38.1	19	6	100.7	33	
29.5	5.62	74.0	6.2	9.5	13.1	32.9	11.5	5	6	78.0	26	
979.1	11.73	72.0	14.3	15.9	15.9	1,547.1			6	1,423.6	32	

天氣日數			雜象日數												備考
快晴	晴天	曇天	雨	雪	霰	雹	霜	露	霧	霜柱	冰結	吹雪	暴風	電雷	
4	12	15	6	4	2		10		2	13	21				
5	10	13	7	3	2		6		1	5	16				
8	4	19	13	1			6			1	5				
6	11	13	12											1	
5	16	10	7												
2	11	17	11												
2	17	12	14											8	
3	20	8	8											6	
3	17	10	12						1					1	
6	20	5	10											1	
4	15	11	11				5			1	1				
3	18	10	10	2			16			8	10				
51	171	143	121	10	4		43	?	4	28	53			17	

# 氣 象 年 報

大 正 十 四 年

## 芦生演習林芦生觀測所

所 在	京都府北桑田郡知井村字芦生
北 緯	35° 18'
東 經	135° 43'
海面高	359m

大正14年

月	氣		壓			氣				溫			
	平均 mm	最高 mm	日	最低 mm	日	平均	最高平均	最低平均	較平均	最高極	日	最低極	日
1						/	11.7	1.5	10.2	13.0	1	-7.0	24
2						5.2	10.2	0.1	10.1	10.8	1	-4.5	5
3						7.2	10.9	3.6	7.4	13.6	28	-0.1	17
4						/	17.3	7.1	10.2	21.6	19	0.2	5
5						/	20.7	7.4	13.3	29.1	7	0.8	1 13
6						/	24.6	12.6	11.5	28.2	19	2.1	17
7						/	27.8	17.3	10.5	33.0	24	10.7	14
8						/	29.2	19.3	10.0	31.5	1	14.2	5
9						22.4	28.6	18.0	10.6	31.4	1	10.1	21
10						15.0	18.6	8.0	10.5	22.5	8	0.2	25
11						10.3	14.1	4.0	10.1	19.5	12	-0.4	24
12						4.9	10.9	-2.2	13.1	16.0	29 30	-8.5	28
全年						18.7	8.1	10.6					

[illegible]



芦生演習林芦生觀測所

蒸發量 mm	水蒸氣 mm	濕度 %	地 溫 (深 さ)			降 水 量			雲 量	日 照 時 數		積 雪 量 m
			0.1m	0.3m	1.2m	總計 mm	最大 mm	日		總計	百分率 %	
				2.1	5.6	237.9	53.5	18				0.08
				1.3	4.1	240.7	45.3	28				0.06
				1.3	3.2	274.8	44.8	8				0.04
				6.9	4.8	210.1	41.4	5				
				13.7	10.5	200.1	39.2	8				
				18.3	14.8	187.7	34.6	15				
		87.0		22.3	19.7	197.8	87.6	12				
		74.0		24.3	22.4	307.0	220.0	17				
		75.0		22.3	22.5	173.3	40.0	5				
		82.0		16.5	18.5	160.7	53.6	1				
		90.0		11.7	14.1	141.3	58.4	13				
		87.0		5.1	8.4	117.7	36.3	6				0.02
				12.2	12.4	2,449.1						0.02

天 氣 日 數			雜 象 日 數													備 考
快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霰	雹	霜	露	霧	霜 柱	冰 結	吹 雪	暴 風	電 雷	地 震	
1	2	28		16							6					
1	3	24	3	20	5						16					1
3	4	24		14	9						10					
	14	16	3	4	1		2				2					
	15	16	5													
1	10	19	5													
2	16	13	5													
	17	14	5													
	12	18	7													
2	12	17	9				3									
4	4	22	9				1			1	1					1
	9	22	6	6	2		3			5	2			1		1
14	118	233	57	60	17		9	?	?	6	37		?	1		3

# 氣 象 年 報

大 正 十 五 年

昭 和 元 年

## 芦生演習林芦生觀測所

所 在	京都府北桑田郡知井村字芦生
北 緯	35° 18'
東 經	135° 43'
海面高	359m

大正 15 年  
昭和 元年

[illegible][illegible]

芦生演習林芦生觀測所

蒸發量 mm	水蒸氣 ノ張力 mm	濕度 %	地 温 (深 サ)			降 水 量			雲 量	日 照 時 數		積 雪 量 m
			0.1m	0.3m	1.2m	總計 mm	最大 mm	日		總 計	百分 率 %	
		89.0		2.6	5.2	116.1	15.6	21				0.21
		90.0		1.2	3.5	218.7	34.5	5				0.31
		84.0		2.7	3.3	151.2	25.0	10				0.09
		80.0		7.8	6.2	187.5	44.9	2				
		86.0		13.5	10.7	209.2	41.4	30				
		82.0		18.0	15.7	100.2	49.9	15	4			
		85.0		22.4	19.7	214.8	82.1	30	6			
		80.0		25.2	23.2	91.8	28.4	19	6			
		82.0		23.0	23.4	223.6	35.6	18	6			
		86.0		16.1	19.2	218.2	42.5	3	6			
		86.0		10.2	13.5	228.2	30.0	11	7			
		84.0		5.2	8.9	200.8	44.1	8	9			0.06
		85.0		12.3	12.7	2,160.3						0.03

天 氣 日 數			雜 象 日 數												備 考
快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霰	雹	霜	露	霧	霜 柱	冰 結	吹 雪	暴 風	電 雷	
2	8	21	5	19	3		1			5	3				1
	8	20	7	10	4		2			6	2				
	12	19	4	13	8		6			4	8				
7	10	13	4		1		10				3		1		
6	6	19	14				2								
11	7	12	10						2					1	
5	10	16	17											4	
			11										1	2	
			14											1	
10	2	19	9												
			13		3		2								
			9	10						1	10				
			117	52	19		23	?	2	16	26		2	8	1

# 氣 象 年 報

昭 和 二 年

## 芦生演習林芦生觀測所

所 在	京都府北桑田郡知井村字芦生
北 緯	35° 18'
東 經	135° 43'
海面高	359m

昭和 2 年

月	氣		壓			溫							
	平均 mm	最高 mm	日	最低 mm	日	平均	最高均	最低均	較平均	最高極	日	最低極	日
1						1.6	4.6	-4.2	8.8	14.0	16	-11.4	26
2						0	3.7	-6.3	10.0	12.5	16	-14.8	9
3						3.8	7.8	-1.8	9.6	17.6	30	-9.7	6
4						12.7	17.2	3.4	13.8	25.8	30	-1.5	19
5						16.8	20.2	7.4	12.8	25.7	31	1.2	12
6						22.1	25.0	10.3	14.7	30.6	30	3.4	10
7						26.8	29.8	17.2	12.6	33.9	30	13.1	29
8						25.6	29.0	16.7	12.2	31.7	22	11.0	16
9						21.1	23.5	10.5	13.0	30.6	12	3.2	21
10						16.9	19.9	6.4	13.6	25.5	11	-2.6	19
11						11.0	13.9	3.9	10.0	18.7	4	-1.5	25
12						5.2	9.2	-1.0	10.2	14.2	3 5	-7.6	20
全年						13.6	17.0	5.2	11.8				

[illegible]

芦生演習林芦生觀測所

蒸發量 mm	水蒸氣 mm	濕度 %	地 溫 (深 サ)			降 水 量			雲 量	日 照 時 數		積雪量 m
			0.1m	0.3m	1.2m	總計 mm	最大 mm	日		總計	百分率 %	
		85.0		2.2	4.8	209.1	25.1	9	8			0.22
		84.0		1.1	3.6	131.6	29.8	3	8			0.49
		83.0		2.4	2.8	264.7	37.4	20	6			0.21
		72.0		8.4	6.2	229.9	58.6	21	6			
		67.0		13.8	10.8	123.5	18.4	15	6			
		63.0		18.4	14.8	101.9	31.3	16	5			
		73.0		23.4	19.6	231.2	65.8	6	6			
		76.0		24.4	22.4	312.0	73.2	20	7			
		75.0		21.3	21.6	286.7	78.3	29	7			
		74.0		16.6	18.0	114.7	20.0	30	6			
		76.0		11.6	13.9	207.9	44.6	6	8			
		83.0		6.5	9.5	241.2	39.1	20	7			0.11
		76.0		12.5	12.3	2,454.4			7			0.09

天 氣 日 數			雜 象 日 數												備 考
快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霰	雹	霜	露	霧	霜 柱	冰 結	吹 雪	暴 風	電 雷	
3	6	22	8	13			2				16				
2	6	20	4	15			8				13				1
7	6	18	11	6	1		4			9	3				8
11	4	15	12				7		1		3				5
			13				1				1			2	
10	10	10	7						1					1	
9	6	16	13											2	
4	7	20	14											3	1
6	5	19	18												1
6	16	9	9				1		1						
			17		1		5								1
			11	5			5		3		8				
			137	39	2		33	?	6	9	44		?	8	17

# 氣 象 年 報

昭 和 三 年

## 芦生演習林芦生觀測所

所 在	京都府北桑田郡知井村字芦生
北 緯	35° 18'
東 經	135° 43'
海面高	359m



## 昭和 3 年

月	氣		壓		氣					溫			
	平均 mm	最高 mm	日	最低 mm	日	平均	最高均	最低均	較平均	最高極	日	最低極	日
1						2.9	5.7	-3.5	9.2	13.6	28	-10.5	5
2						2.6	5.1	-3.7	8.8	14.5	24	-11.7	2
3						5.8	8.6	-0.8	9.4	17.2	20	-6.7	23
4						12.1	15.8	3.9	11.9	23.5	29	-2.3	5
5						19.4	22.9	8.2	14.7	29.5	31	-0.5	18
6						20.6	23.8	12.7	11.1	29.5	11	2.4	3
7						25.8	28.5	18.8	9.8	32.2	11	14.0	5
8						25.4	27.7	19.0	8.7	31.9	15	13.9	25
9						25.1	27.7	16.9	10.8	31.1	2	7.7	30
10						10.3	19.1	9.1	10.0	24.8	27	1.6	21
11						11.5	15.0	4.9	10.1	20.8	6	-0.1	18
12						4.3	6.5	-0.3	6.8	12.5	15	-6.4	23
全 年						14.3	17.2	7.1	10.1				

[illegible]

芦生演習林 芦生觀測所

蒸發量 mm	水蒸氣 ノ張力 mm	濕度 %	地 温 (深 サ)			降 水 量			雲 量	日 照 時 數		積 雪 量 m
			0.1m	0.3m	1.2m	總計 mm	最大 mm	日		總 計	百分 率 %	
		82.0		2.6	5.5	196.9	20.3	25	7			0.12
		73.0		1.9	4.1	225.9	41.4	15	7			0.35
		75.0		3.0	3.6	233.1	42.2	10	7			0.14
		64.0		8.6	6.6	201.6	83.1	22	5			
		62.0		14.6	11.3	80.9	23.0	1	5			
		76.0		17.9	14.8	286.1	75.4	24	8			
		73.0		22.4	19.3	181.0	92.9	17	7			
		75.0		23.2	21.3	278.9	56.2	19	7			
		71.0		22.6	21.5	132.7	41.0	19	6			
		82.0		17.1	18.7	191.9	41.2	30	7			
		81.0		12.8	15.5	165.7	25.6	27	8			
		81.0		7.0	10.8	204.0	29.5	29	8			0.07
		75.0		12.8	12.8	2,378.7			7			0.06

天 氣 日 數			雜 象 日 數												備 考
快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霰	雹	霜	露	霧	霜 柱	水 結	吹 雪	暴 風	電 雷	
5	6	20	11	12			4		5	2	19		1		
5	6	18	4	16	1						10		2		
7	5	19	9	10	1		1		1		7		6		1
11	7	12	9				2		3				5		1
11	10	10	10						1				2		
4	1	25	16						1				1		
3	11	17	12											4	
4	12	15	13										4	1	1
6	10	14	13										2	2	
5	9	17	16												
4	5	21	21				2		1	1					
2	8	21	21	11	1					1	3		2		
67	90	209	155	49	3		9	?	12	4	39		25	7	3

# 氣 象 年 報

昭 和 四 年

## 芦生演習林芦生觀測所

所 在	京都府北桑田郡知井村字芦生
北 緯	35° 18'
東 經	135° 43'
海面高	359m

昭和 4 年

月	氣		壓			氣					溫			
	平均 mm	最高 mm	日	最低 mm	日	平均	最高均	最低均	較平均 差均	最高極	日	最低極	日	
1						1.0	4.0	-5.5	9.5	12.4	14	-14.2	26	
2						1.0	5.1	-5.8	10.9	12.8	22	-14.0	17	
3						5.1	9.6	-2.0	11.6	18.0	24	-10.1	8	
4						12.6	16.5	3.6	12.8	24.5	16	-3.0	24	
5						15.7	20.0	7.9	12.0	26.7	20	-0.5	6	
6						22.4	25.8	14.3	11.6	31.0	4	8.0	22 23	
7						27.5	30.2	18.0	12.1	34.3	14	13.8	7	
8						28.0	31.1	19.1	12.0	34.7	7	11.5	29	
9						21.6	25.1	14.1	11.0	32.1	3	7.4	30	
10						16.2	18.9	10.0	8.9	26.2	6	4.2	20	
11						10.3	12.7	3.9	8.8	20.7	6	-3.0	20	
12						7.5	10.2	2.8	7.4	20.1	16	-3.1	24	
全 年						14.1	17.4	6.7	10.7					

月	風 向 日 數																	平均風向	
	北	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	靜穩	方向	回數%
1					6		4		10		1						10	SSE	51
2			2		5		4		5						1		11	ESE	37
3	3		4		8		5		5						1		5	E	45
4	6						1		2		6		5		7		3	WNW	47
5	5						2		9		3		3		4		5	SW	26
6	6		4		4		4		5		5						2	ESE	22
7	3		3				1		4		6		3		4		7	W	24
8	3								5		8		9		6			W	62
9	5		1						3		4		4		5		8	WNW	34
10	12		1				1		1		4		3		3		6	NNW	39
11	4		1						3		1		6		4		11	WNW	32
12	7		1				2		2				3		4		12	NNW	26
全 年	54		17		23		24		54		38		36		39		80	W	10

芦生演習林 芦生觀測所

蒸發量 mm	水蒸氣 mm	濕度 %	地(深)溫(サ)			降 水 量			雲 量	日 照 時 數		積 雪 量 m
			0.1m	0.3m	1.2m	總計 mm	最大 mm	日		總 計	百分 率 %	
		83.0		3.1	6.6	196.9	23.5	4	8			0.64
		79.0		1.8	4.8	170.8	29.0	2	7			0.98
		82.0		2.3	3.6	251.1	61.5	13	7			0.58
		76.0		8.3	6.3	153.5	28.5	26	5			
		80.0		12.7	10.5	189.0	40.8	22	8			
		81.0		17.4	13.9	61.6	50.0	5	6			
		81.0		22.5	18.0	122.0	35.5	5	6			
		80.0		25.0	21.7	203.2	80.0	15	5			
		83.0		21.8	22.0	318.7	59.5	10	8			
		81.0		17.3	19.1	218.2	78.1	26	8			
		80.0		11.1	14.2	231.9	48.3	27	7			0.01
		79.0		7.5	9.9	283.0	58.3	1	8			
		80.0		12.6	12.6	2,399.9			7			0.18

天氣日數			雜象日數												備考
快晴	晴天	曇天	雨	雪	霰	雹	霜	露	霧	霜柱	冰結	吹雪	暴風	電雷	
4	6	21	6	22							10				1
6	2	20	3	15							12				
6	5	20	10	10			2				11				
9	10	11	18	1			1			3	2				
2	8	21	15										1	1	
7	11	12	9										1		
5	14	12	11						1					4	
8	14	9	10										1	5	
3	8	19	22										3	1	
3	4	24	22										1		
7	6	17	12	2											
4	5	22	18	4							2				
64	93	208	156	54	?		3	?	1	3	37		7	11	1

# 氣 象 年 報

昭 和 五 年

## 芦生演習林芦生觀測所

所 在	京都府北桑田郡知井村字芦生
北 緯	35° 18'
東 經	135° 43'
海面高	359m

## 昭和 5 年

月	氣 壓					氣 溫							
	平均 mm	最高 mm	日	最低 mm	日	平均	最高平均	最低平均	較平均	最高極	日	最低極	日
1						1.7	4.5	-8.5	8.0	8.5	30	-12.2	9
2						2.6	5.8	-2.2	8.0	12.0	23 24	-6.6	21
3						7.6	10.8	0.2	10.6	21.2	26	-9.6	12
4						13.5	17.2	4.7	12.6	27.2	19 20	-3.4	2
5						18.2	21.3	8.3	13.0	26.0	15	0.2	26
6						22.5	26.0	12.7	13.3	30.7	13 14	5.7	12
7						27.2	30.2	19.6	10.6	34.7	17	15.6	8
8						28.3	31.1	19.4	11.7	34.6	22	14.5	29
9						21.9	24.6	14.3	10.3	30.2	3	7.5	25
10						17.2	19.7	7.2	12.5	23.0	1 13	0.8	28
11						9.1	12.3	1.3	10.9	19.0	8 9	-3.1	14
12						3.9	6.9	-1.0	8.0	14.4	19	-8.8	26
全 年						14.5	17.5	6.8	10.8				

[illegible]

芦生演習林 芦生觀測所

蒸發量 mm	水蒸氣 mm	ノ張力 mm	濕度 %	地 溫 (深 サ)			降 水 量			雲 量	日 照 時 數		積 雪 量 m
				0.1m	0.3m	1.2m	總計 mm	最大 mm	日		總 計	百分率 %	
			85.0		3.1	6.6	179.2	21.5	29	8			0.16
			80.0		2.0	4.5	386.7	97.7	9	8			0.47
			78.0		4.7	4.4	183.8	44.5	4	8			0.04
			77.0		10.0	7.9	141.2	24.9	25	7			
			76.0		14.3	11.8	75.1	23.6	19	6			
			81.0		18.0	15.0	210.5	40.8	27	7			
			75.0		23.4	18.9	425.6	234.1	31	7			
			64.0		24.8	22.4	118.0	42.3	1	5			
			69.0		22.3	22.0	218.6	36.4	19	6			
			68.0		17.5	19.0	213.7	79.2	30	6			
			72.0		11.1	13.7	251.1	41.6	2	6			
			80.0		6.2	9.6	219.6	45.0	31	8			0.07
			75.0		13.1	13.0	2,572.6			7			0.06

天 氣 日 數			雜 象 日 數												備 考	
快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霰	雹	霜	露	霧	霜 柱	冰 結	吹 雪	暴 風	電 雷		地 震
3	6	22	9	26							4					
3	5	20	7	12							1					
5	5	21	12	5							4		2			
7	7	16	14	1			1				1		1	1		
5	12	14	9				1									
3	11	16	14										4			
6	9	16	14										1	3	2	
5	17	9	8											5	1	
7	9	14	15											2		
3	14	14	12												1	
8	5	17	15	4			6						1			
3	7	21	12	11			4				6					
58	107	200	141	59	?		12	?	?	?	16		9	11	4	



# 氣 象 年 報

昭 和 四 年

## 芦生演習林中山觀測所

所 在	京都府北桑田郡知井村字芦生
北 緯	35° 20'
東 經	135° 46'
海面高	627m

[illegible][illegible]

芦生演習林中山觀測所

蒸發量 mm	水蒸氣 mm	濕度 %	地 溫 (深 サ)			降 水 量			雲 量	日 照 時 數		積 雪量 m
			0.1m	0.3m	1.2m	總計 mm	最大 mm	日		總 計	百分 率 %	
		81.0		10.5	8.2	197.1	42.2	22	8			
		69.0		15.3	11.3	80.6	58.0	5	7	79.5	18	
		73.0		20.5	15.2	164.7	39.0	5	6	131.0	30	
		73.0		22.0	18.0	307.9	112.5	15	6	161.8	39	
		85.0		18.4	17.7	392.7	92.3	11	8	58.7	16	
		83.0		14.3	15.3	350.3	107.6	26	8	46.7	13	
		83.0		8.3	11.9	351.2	93.0	26	7	20.7	7	
		92.0		5.5	8.6	264.8	57.5	21	9	16.5	5	0.02

天 氣 日 數			雜 象 日 數												備 考	
快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霰	雹	霜	露	霧	霜 柱	冰 結	吹 雪	暴 風	電 雷	地 震	
2	9	20	17	1	1		1		1				5	2		
5	12	13	7						1				4			
2	18	11	11						1				2	7		
3	19	9	13										5	3		
2	7	21	18										2	1		
2	5	24	17										3			
5	6	19	17	2	1		4						1			
2	2	27	13	11			1	?					1			
										?	?					

# 氣 象 年 報

昭 和 五 年

## 芦生演習林中山觀測所

所 在	京都府北桑田郡知井村字芦生
北 緯	35° 20'
東 經	135° 46'
海面高	627m

昭和 5 年

月	氣 壓					氣 溫							
	平均 mm	最高 mm	日	最低 mm	日	平均	最高均	最低均	較平均 差均	最高極	日	最低極	日
1						-0.8	1.3	-4.7	6.0	7.5	22 24	-11.4	22
2						0.2	2.6	-3.5	6.1	11.0	24	-11.0	1
3						4.5	7.1	-0.7	7.8	14.0	26	-7.5	1
4						10.8	14.2	4.5	9.7	22.5	19	-3.0	5 17
5						14.9	19.3	7.2	12.1	31.0	17	0	8
6						19.6	23.0	11.8	11.3	28.0	22	4.5	12
7						24.5	27.9	16.4	9.5	32.0	17	11.0	1
8						25.2	28.8	18.7	10.1	32.5	24	14.1	28
9						19.0	22.2	12.9	9.4	28.0	1	5.0	25
10						14.2	17.2	6.7	10.5	21.0	13 19	1.0	13
11						6.5	9.6	0.9	8.6	18.0	9	-3.2	29
12						2.0	4.8	-2.3	7.1	11.0	12	-9.3	26
全 年						11.7	14.8	5.8	9.0				

月	風 向 日 數																平 均 風 向		
	北	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	靜穩	方 向	回 數 %
1	8										2		16		1		4	WNW	63
2	15								1		6		2		1		3	NW	45
3	12								4		5		7		1		2	WNW	40
4	9								5		7		7		2			W	45
5	7						3		7		5		9					WSW	38
6					1		1		6		11		8		1		2	SW	67
7	2		1						5		10		10		3			WSW	64
8	2						1		19		8				1			SSW	75
9	15								6		6				1		2	NW	25
10	17								4		5		3		1		1	NW	41
11	11								2		6		5		6			NW	54
12	10								1		5		5		10			NW	65
全 年	108		1		1		5		60		76		72		28		14	W	39

芦生演習林中山觀測所

蒸發量 mm	水蒸氣 mm	濕度 %	地 溫 (深 さ)			降 水 量			雲 量	日 照 時 數		積 雪 量 m
			0.1m	0.8m	1.2m	總 計 mm	最 大 mm	日		總 計	百 分 率 %	
		90.0		2.4	6.6	228.8	39.2	1	9	7.5	2	0.51
		83.0		2.3	5.2	404.0	48.9	12	9	34.7	11	1.72
		77.0		4.1	5.2	222.0	49.2	3	8	69.9	19	0.90
		76.0		8.8	7.2	192.0	29.5	26	7	104.8	27	0.02
		72.0		13.0	10.2	108.8	25.8	19	7	156.6	36	
		76.0		16.9	13.2	278.5	46.1	27	7	112.1	26	
		83.0		21.5	16.7	467.7	205.2	31	8	89.5	20	
		78.0		22.9	18.9	114.2	36.2	1	7	108.8	26	
		81.0		19.2	18.6	191.4	29.5	14	7	123.6	33	
		82.0		18.7	15.6	284.6	101.2	30	7	99.5	29	
		83.0		7.5	11.7	206.9	53.3	2	7	30.8	10	0.01
		89.0		3.7	8.0	241.3	36.2	14	5	15.6	5	0.17
		81.0		11.3	11.4	2,940.2			7	953.4	22	0.28

天 氣 日 數			雜 象 日 數												備 考
快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霰	雹	霜	露	霧	霜 柱	冰 結	吹 雪	暴 風	電 雷	
3	1	27	1	25							18		1		
2	4	22	5	14					2		13		5	1	1
5	2	24	14	10			1		2		5		4		
6	11	13	15	1			1		1		4		5	1	
5	10	16	11				3		2				2		
4	11	15	15												
3	9	19	15											7	2
1	16	14	7						1					9	1
3	10	17	17											2	
4	11	16	14				1							1	1
3	11	16	16	6			1			2	6				
2	4	25	10	14					1		15				
41	100	224	140	70	?		7	?	9	2	61		17	21	5

# 氣 象 年 報

大 正 十 三 年

## 樺太演習林泊岸觀測所

所 在	樺太敷香郡泊岸村泊岸
北 緯	49° 0'
東 經	142° 57'
海面高	7m

大正13年

[illegible][illegible]



## 樺太演習林泊岸觀測所

[illegible][illegible]

# 氣 象 年 報

大 正 十 四 年

## 樺太演習林泊岸觀測所

所 在	樺太敷香郡泊岸村泊岸
北 緯	49° 0′
東 經	142° 57′
海面高	7m

大正14年

月	氣		壓			溫							
	平均 mm	最高 mm	日	最低 mm	日	平均	最高平均	最低平均	較平均	最高極	日	最低極	日
1						-17.3	-13.6	-24.3	10.7	-8.0	11	-33.0	2
2						-10.9	-8.4	-22.1	13.7	2.5	22 23	-32.5	9
3						-4.6	-1.6	-16.9	15.3	5.0	28	-26.0	7
4						5.2	13.6	5.9	19.5	21.5	30	-16.0	1
5						7.8	13.4	0.8	12.6	27.0	30	-8.0	9
6						15.9	20.0	8.0	12.0	30.5	24 25	1.0	11
7						16.0	20.1	10.2	9.9	32.0	31	3.0	25
8						18.9	23.0	13.1	9.9	31.5	1	4.0	24
9						15.0	17.5	9.1	8.4	24.5	11	2.5	30
10						10.6	12.8	0.2	12.6	20.0	19	-11.0	26
11						0.2	2.9	-9.0	11.9	9.5	2	-20.0	25
12						-7.9	-4.9	-1.6	9.8	3.0	11	-35.0	31
全年						4.1	7.9	-4.3	12.2				

[illegible]

樺太演習林泊岸觀測所

蒸發量 mm	水蒸氣 mm	ノ張力 mm	濕度 %	地 溫 (深 サ)			降 水 量			雲 量	日 照 時 數		積 雪量 m
				0.1m	0.3m	1.2m	總計 mm	最大 mm	日		總 計	百分率 %	
					5.7	2.4							
			82.0		10.4	4.1							
			81.0		12.5	7.1				6			
			77.0		15.6	9.8				6			
			80.0		13.5	10.8				7			
			62.0		8.3	9.5				4			
			/		2.3	6.2				6			
			/		-0.1	3.9				7			

天 氣 日 數			雜 象 日 數													備 考
快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霰	雹	霜	露	霧	霜 柱	氷 結	吹 雪	暴 風	電 雷	地 震	
			4							12					3	
			7							7					6	
			7							3						
5	12	13	7					1							1	
			5	3				2					6			
6	12	12		11									13			
4	12	15		9								31			6	
									?		?		?			

# 氣 象 年 報

大 正 十 五 年

昭 和 元 年

## 樺太演習林泊岸觀測所

所 在 樺太敷香郡泊岸村泊岸

北 緯  $49^{\circ} 0'$

東 經  $142^{\circ} 57'$

海面高 7m

大正 15 年  
昭 和 元 年

月	氣		壓			氣					溫			
	平均 mm	最高 mm	日	最低 mm	日	平均	最高均	最低均	較平均	最高極	日	最低極	日	
1						-12.1	-9.1	-25.6	16.5	-2.5	6	-38.0	2	
2						-8.2	-5.7	-22.1	16.3	-1.0	10	-30.0	2	
3						-5.0	-3.1	-15.7	12.7	0	23 26	-29.0	10	
4						-0.5	2.7	-7.9	10.6	7.0	18	-20.0	2	
5						5.8	9.2	-0.4	9.6	18.0	29	-4.0	11	
6						10.9	14.3	4.1	10.2	26.0	8	-5.0	5	
7						14.0	17.7	8.4	9.4	24.0	12	3.0	1	
8						16.2	19.3	10.4	8.9	25.0	25	4.0	28	
9						13.9	15.6	7.3	8.3	26.0	4	0	20	
10						6.7	9.1	1.6	7.5	18.0	6 7	-5.0	12	
11						-0.9	1.3	-7.5	8.8	7.0	11 12	-18.0	15 22	
12						-5.3	-3.1	-14.9	11.8	2.0	5	-30.0	12	
全年						3.0	5.7	-5.2	10.9					

[illegible]

樺太演習林泊岸觀測所

蒸發量 mm	水蒸氣 mm	濕度 %	地 溫 (深 さ)			降 水 量			雲 量	日 照 時 數		積 雪量 m
			0.1m	0.3m	1.2m	總計 mm	最大 mm	日		總 計	百分 率 %	
				-2.8	2.4				5			
				-3.7	1.4				4			
				-3.5	1.0				5			
				-1.0	1.0				7			
		90.0		0.7	1.0				7			
		88.0		5.1	1.4	42.6	16.0	13	6			
		90.0		12.1	5.5	75.0	26.0	11	6			
		83.0		14.1	8.6	24.0	11.0	4	6			
		85.0		12.3	9.6	143.0	36.0	15	6			
		86.0		5.8	8.0	85.0	40.0	31	6			
		/		1.4	4.9	20.0	8.0	29	6			
		61.0		0.1	3.3	?			6			
				3.4	4.0				6			

天氣日數			雜象日數												備考
快晴	晴天	曇天	雨	雪	霰	雹	霜	露	霧	霜柱	冰結	吹雪	暴風	電雷	
10	11	10		6							31		3		
12	10	6		2							28	4	2		
2	22	7	1	1							31		1		
1	16	13		4					2		12		4		
	14	17	2	3					1						
3	13	14	12						6						
8	7	16	8						3						
5	10	16	8						1						
6	8	16	14				1		1						
4	14	13	2	4							1				
5	14	11	3	3							18				
10	5	16		1							31	1			
66	144	155	50	24			1	?	14	?	152	5	10		

# 氣 象 年 報

昭 和 二 年

## 樺太演習林泊岸觀測所

所 在	樺太敷香郡泊岸村泊岸
北 緯	49° 0′
東 經	142° 57′
海面高	7m



## 昭和 2 年

月	氣		壓			氣					溫			
	平均 mm	最高 mm	日	最低 mm	日	平均	最高平均	最低平均	較平均	最高極	日	最低極	日	
1						-11.8	-7.9	-23.4	15.5	3.0	7	-39.0	16	
2						-10.7	-8.8	-23.9	15.1	-3.0	28	-33.0	14	
3						-2.9	-0.2	-12.2	12.0	8.0	24	-20.0	5	
4						2.5	5.7	-2.1	7.8	14.0	24 25	8.0	2 14	
5						5.7	9.7	0.5	9.2	22.0	29	3.0	27	
6						10.6	13.8	4.6	9.2	30.0	13	4.0	3	
7						17.2	20.4	11.5	8.9	29.5	11	5.0	1 8	
8						17.5	20.7	13.1	7.5	28.0	4	6.0	28	
9						15.0	17.9	8.1	9.8	27.0	10	0.5	27	
10						9.0	11.7	2.0	9.6	20.0	1	5.0	19 24	
11						3.3	5.0	-1.1	6.1	12.0	2	-16.0	30	
12						-9.5	-7.5	-18.0	10.5	-1.0	30	-31.0	20	
全年						3.8	6.7	-3.4	10.1					

[illegible]

樺太演習林泊岸觀測所

蒸發量 mm	水蒸氣 mm	濕度 %	地 溫 (深 サ)			降 水 量			雲 量	日 照 時 數		積 雪 量 m
			0.1m	0.3m	1.2m	總 計 mm	最 大 mm	日		總 計	百 分 率 %	
		62.0		-3.0	1.8	?			6			?
		78.0		-5.7	1.2	?			4			?
		90.0		-3.2	0.6	?			6			0.01
		93.0		-0.3	0.5	14.0	10.0	20	7			0.01
		89.0		0.8	0.5	60.3	30.0	1	7			
		85.0		6.7	2.4	79.3	18.0	17	7			
		89.0		14.0	7.5	131.1	37.0	26	7			
		88.0		15.7	10.4	238.3	61.0	6	7			
		82.0		12.9	10.8	179.5	68.0	5	5			
		83.0		8.5	9.0	107.4	26.0	9	7			
		72.0		3.4	6.0	55.4	16.5	23	5			0.01
		42.0		0.3	2.7	2.0 + ?	2.0	12	6			?
		79.0		4.2	4.5	867.3			6			

天氣日數			雜象日數												備考
快晴	晴天	曇天	雨	雪	霰	雹	霜	露	霧	霜柱	冰結	吹雪	暴風	電雷	
8	9	14								31	6			1	
11	11	6		6						28	1				
8	11	12								31	6				
3	8	19	1	4					5						
4	5	22	3	3											
2	7	21	12						2						
3	11	17	17						5						
4	5	22	17												
			12				1								
5	10	16	17												
6	17	7	19	3						2	1				
4	17	10		1						31	1	5			
			98	17			1	?	12	123	15	5		1	

# 氣 象 年 報

昭 和 三 年

## 樺太演習林泊岸觀測所

所 在	樺太敷香郡泊岸村泊岸
北 緯	49° 0'
東 經	142° 57'
海面高	7m

## 昭和 3 年

月	氣		壓			氣					溫			
	平均 mm	最高 mm	日	最低 mm	日	平均	最高均	最低均	較平均	最高極	日	最低極	日	
1						-11.2	-9.4	-22.8	13.4	-4.0	3 4	-30.0	14	
2						-10.3	-9.2	-22.2	13.0	-1.5	22	-32.0	12	
3						-3.7	-0.5	-12.2	11.7	6.0	26	-23.0	1	
4						3.2	5.9	-4.7	10.7	10.5	19	-14.0	7	
5						8.8	12.2	0.7	11.5	21.0	30	-5.0	6 19	
6						12.9	16.7	0.6	16.1	32.5	27	-3.0	3	
7						18.4	21.1	13.0	8.1	29.0	26	9.0	24	
8						20.4	22.7	15.0	7.7	34.0	19	9.5	16	
9						16.0	17.8	8.6	9.3	26.0	3	1.0	28	
10														
11						-3.3	-0.4	-11.4	11.0	5.0	23	-31.0	28	
12						-8.2	-6.3	-22.8	16.5	2.0	5	-36.0	21	
全年						3.9	6.4	-5.3	11.7					

[illegible]

樺太演習林泊岸觀測所

蒸發量 mm	水蒸氣 ノ張力 mm	濕度 %	地 溫 (深 ヶ)			降 水 量			雲 量	日 照 時 數		積 雪量 m
			0.1m	0.3m	1.2m	總計 mm	最大 mm	日		總計	百分率 %	
		56.0		-3.7	-1.7	?			5			0.01
		75.0		-5.7	-1.3	50.7	20.3	24	4			0.03
		81.0		2.6	1.6	40.9	12.3	26	5			0.68
		84.0		0	0.8	20.8	5.4	13	6			0.23
		85.0		1.9	1.0	31.9	8.7	18	7			0.02
		86.0		6.7	2.1	43.4	25.5	15	6			
		76.0		14.3	7.9	68.5	33.5	16	7			
		74.0		16.0	10.6	55.0	8.4	10	7			
		84.0		12.6	11.2	40.9	12.5	6	6			
		58.0		1.9	5.3	46.0	15.3	8	6			0.79
		53.0		0.6	2.8	10.1	4.6	9	6			1.14
		84.0		4.3	4.2	+ ? 408.2			6			0.24

天 氣 日 數			雜 象 日 數													備 考
快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霰	雹	霜	露	霧	霜 柱	冰 結	吹 雪	暴 風	電 雷	地 震	
8	17	6		2							31	3				全月缺測
9	18	2		6							29	2				
10	18	3		6							31	2	2			
7	17	6	7	6					4				2			
3	26	2	12	3									4			
			15				1		1				1			
3	17	11	21										1			
	17	14	21										2	1		
1	15	14	19				2						2			
			5	2			8			2	3		2			
2	15	13		8							30	6	7			
5	16	10		2							31	2	4			
			100	35			11	?	5	2	155	15	27	1		

# 氣 象 年 報

昭 和 四 年

## 樺太演習林泊岸觀測所

所 在	樺太敷香郡泊岸村泊岸
北 緯	49° 0'
東 經	142° 57'
海面高	7m

昭和 4 年

月	氣		壓		氣 溫								
	平均 mm	最高 mm	日	最低 mm	日	平均	最高均	最低均	較平均	最高極	日	最低極	日
1						-12.7	-11.1	-25.6	14.5	-1.0	30	-38.0	9 21
2						-9.9	-8.3	-19.2	10.9	-1.0	1	-28.0	10
3						-6.5	-5.3	-13.7	8.4	-1.0	4	-25.0	11 24
4						-0.6	0.6	-6.4	7.0	15.0	26	-18.0	4
5						6.3	7.8	-0.2	8.1	25.0	30	-7.0	3
6						10.2	13.2	5.2	8.0	21.0	26	2.0	3 8
7						17.8	20.8	12.6	8.1	27.0	1	8.0	3 9
8						16.5	20.0	12.0	8.0	26.0	5	7.0	25
9						17.2	19.9	10.5	9.4	22.0	6	10.0	1
10						9.4	12.2	2.0	10.2	22.0	4	-5.0	31
11						-0.3	4.2	-8.1	12.3	10.0	8 10	-17.0	24
12						-5.6	-8.5	-18.2	14.7	5.0	7	-31.0	26
全 年						3.5	5.9	-1.1	10.0				

月	風 向 日 數															平 均 風 向			
	北	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	靜穩	方 向	回 數 %
1	7				1		5		5		10		2			1		SSW	31
2	3				1		8		6		10							S	56
3	6				2		8		5		10							S	38
4	8		1		8				6		1		5			1		NE	12
5	4				10		1		9				7					SSE	22
6	3		2		7				14				4					SSE	35
7	1				9		2		12		1		6					SSE	44
8	5				7				9		1		9					SSW	17
9	5				10				9				6					SE	19
10	4		1		14				6				5			1		E	29
11	9				3				4				14					WNW	40
12	11				8				1				10			1		N	33
全 年	66		4		89		24		86		33		68			3	1	S	15

樺太演習林泊岸觀測所

蒸發量 mm	水蒸氣 mm	濕度 %	地 溫 (深 サ)			降 水 量			雲 量	日 照 時 數		積 雪 量 m
			0.1m	0.3m	1.2m	總計 mm	最大 mm	日		總 計	百 分 率 %	
		36.0		0.7	2.5	5.0	2.7	3	5			0.86
		51.0		1.1	2.4	1.8	1.8	19	4			0.67
		54.0		1.5	2.1	0			4			0.49
		71.0		1.0	2.4	35.0	33.5	28	6			0.34
		78.0		1.6	1.9	14.1	6.5	17	6			
		72.0		8.4	4.4	23.8	5.5	15	7			
		78.0		14.1	7.9	57.9	14.5	12	7			
		79.0		14.7	10.8	91.3	25.0	28	8			
		81.0		13.8	11.0	69.0	12.0	1	6			
		70.0		8.2	8.9	71.4	25.0	11	5			
		73.0		2.8	5.8	46.7	16.1	21	3			0.14
		52.0		0.6	3.6	8.9	3.2	8 18	5			0.34
		66.0		5.7	5.3	424.9			6			0.24

天 氣 日 數			雜 象 日 數												備 考
快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霰	雹	霜	露	霧	霜 柱	冰 結	吹 雪	暴 風	電 雷	
10	13	8		2							31		5		
10	13	5									28		1		
5	24	2									31				
1	20	9	2	1							30		5		
2	10	19	16	1					2				6		
3	14	13	12						2				4		
1	19	11	10						1				7		
	12	19	14										6		
1	21	8	13										4		
11	8	12	7	1									6		
11	16	3		9							21		5		
12	9	10		4							31		6		
67	179	119	74	18			?	?	5	?	172	?	55		



# 氣 象 年 報

昭 和 五 年

## 樺太演習林泊岸觀測所

所 在 樺太敷香郡泊岸村泊岸  
北 緯  $49^{\circ} 0'$   
東 經  $142^{\circ} 57'$   
海面高 7m

昭和 5 年

月	氣 壓					氣					溫			
	平 均 mm	最 高 mm	日	最 低 mm	日	平 均	最 高 均	最 低 均	較 平 均	最 高 極	日	最 低 極	日	
1						-13.8	-10.2	-25.7	15.5	-2.0	30	-33.0	5	
2						-7.7	-5.3	-15.6	10.3	-1.0	28	-27.0	18	
3						-3.4	-0.2	-11.0	10.8	10.0	29	-27.0	6	
4						2.6	6.1	-3.4	9.5	10.0	4	-11.0	2	
5						4.4	7.6	0.6	7.0	17.0	31	-4.0	5	
6						9.5	14.9	4.4	10.5	22.0	5	-4.0	7	
7						18.8	24.6	11.7	12.9	36.0	28	6.0	6	
8						17.4	20.3	12.7	7.6	32.0	3	5.0	28	
9						15.6	18.7	9.2	9.5	25.2	8	2.5	30	
10						8.4	11.5	-0.2	11.7	21.5	9 10	-9.0	9	
11						-1.8	0.3	-6.4	6.6	8.0	22	-15.5	17	
12						-10.8	-6.7	-18.4	11.6	0	6	-28.0	27 30	
全 年						3.3	6.8	-3.5	10.3					

[illegible]

樺太演習林泊岸觀測所

蒸發量 mm	水蒸氣 mm	濕度 %	地 溫 (深 サ)			降 水 量			雲 量	日 照 時 數		積 雪 量 m
			0.1m	0.3m	1.2m	總 計 mm	最 大 mm	日		總 計	百 分 率 %	
		42.0		0.4	2.1	0			3			0.34
		42.0		0.2	1.1	35.1	12.4	17	8			0.38
		61.0		0.3	1.0	64.4	20.8	30	7			0.55
		75.0		0.5	1.0	2.6	2.6	11	6			0.43
		74.0		0.3	1.3	69.1	15.0	19 20	8			0.01
		81.0		5.5	2.7	23.2	12.0	11	6			
		77.0		12.8	6.9	34.0	14.0	1	5			
		82.0		14.9	10.2	67.5	13.5	20	7			
		80.0		12.8	10.5	58.1	14.5	23	7			
		69.0		8.1	8.9	49.0	12.5	3 19	6			
		72.0		2.7	6.2	61.0	13.0	1	7			?
		85.0		-1.3	4.0	0			5			?
		70.0		4.8	4.7	464.0			5			

天 氣 日 數			雜 象 日 數												備 考
快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霰	雹	霜	露	霧	霜 柱	冰 結	吹 雪	暴 風	電 雷	
20	9	2									31		1		
3	7	18		6							28	3	6		
4	11	16		6							31	2	7		
6	13	11		1							8		10		
2	8	21	7	3			2		4				11		
4	11	15	6										11		
9	14	8	6										9		
3	11	17	11						1				16		
4	14	12	15										6		
5	13	13	8	1									11		
	16	14	5	2							5		6		
10	11	10		3							31		4		
70	138	157	58	22			2	?	5	?	134	5	98		

# 氣 象 年 報

大 正 十 三 年

## 朝鮮演習林咸陽觀測所

所 在	朝鮮全羅南道咸陽郡席卜面
北 緯	35° 31'
東 經	127° 43'
海面高	169m

大正13年

[illegible][illegible]

朝鮮演習林咸陽觀測所

蒸發量 mm	水蒸氣 mm	ノ張力 mm	濕度 %	地 溫 (深 サ)			降 水 量			雲 量	日 照 時 數		積雪量 m
				0.1m	0.3m	1.2m	總計 mm	最大 mm	日		總計	百分率 %	
			61.0				168.3	60.4	1				
			58.0				65.3	22.4	8				
			59.0				78.6	43.5	23				
			78.0				465.2	151.0	15				
			77.0				93.7	35.0	7				
			62.0				95.8	40.6	9				
			/				38.8	35.0	16				
			/				67.6	38.1	20				
			/				17.3	4.3	12				

天 氣 日 數			雜 象 日 數													備 考
快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霰	雹	霜	露	霧	霜 柱	冰 結	吹 雪	暴 風	電 雷	地 震	
11	5	14	8	1			6		2							
11	7	13	8						2							
7	12	11	5						2							
7	6	18	16													
6	12	13	8		1											
12	5	13	7								1					
16	4	11	2				11		4		13					
10		20	5	2			10		3		2					
8	8	15	5	5			6									
								?		?			?	?		

# 氣 象 年 報

大 正 十 四 年

## 朝鮮演習林咸陽觀測所

所 在	朝鮮全羅南道咸陽郡席卜面
北 緯	35° 31'
東 經	127° 43'
海面高	169m

大正14年

月	氣		壓			溫							
	平均 mm	最高 mm	日	最低 mm	日	平均	最高均	最低均	較平均	最高極	日	最低極	日
1						2.0	5.1	-12.1	17.2	9.2	1 2	-14.5	8
2						1.1	4.2	-12.1	16.3	6.6	4	-14.7	1 24
3						4.7	9.2	-6.5	15.7	15.3	23	-11.4	2 5
4						11.0	15.7	3.0	12.8	24.6	19	-7.1	6
5						17.9	22.2	9.1	13.1	26.6	25	6.3	2
6						22.6	26.7	14.1	12.5	31.5	23	10.4	23
7						24.2	28.1	18.1	10.0	33.4	29	13.6	13 14
8						26.9	30.8	21.0	9.8	34.4	27	15.9	16
9						21.8	25.0	15.2	9.8	30.1	2	7.7	27
10						15.2	20.9	5.0	15.9	28.0	2	-2.2	24
11						9.1	14.3	2.1	12.2	20.9	1	-4.7	23
12						2.3	6.3	-2.3	8.6	14.6	10	-9.9	31
全年						13.2	17.4	4.6	12.8				

[illegible]



朝鮮演習林咸陽觀測所

蒸發量 mm	水蒸氣 mm	濕度 %	地 溫 (深 サ)			降 水 量			雲 量	日 照 時 數		積 雪 量 m
			0.1m	0.3m	1.2m	總計 mm	最大 mm	日		總計	百分率 %	
						13.4	8.0	2				0.01
						63.9	18.6	22				
						52.1	44.0	23				
						102.6	38.0	4				
						163.4	37.0	8				
				21.3	17.6	156.7	61.0	19				
				23.4	20.5	311.1	97.5	10				
		80.0		25.6	22.5	240.8	76.7	19				
		72.0		22.1	21.6	233.4	180.5	7				
		69.0		15.7	18.4	21.1	12.7	5				
		72.0		10.6	14.4	33.2	11.5	17				0.02
		/		4.2	9.9	75.5	28.3	27				
						1,467.2						

天 氣 日 數			雜 象 日 數												備 考
快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霰	雹	霜	露	霧	霜 柱	冰 結	吹 雪	暴 風	電 雷	
5	10	16	2	1					1		31				
4	12	12	3	5				1			21				
8	6	17	3					2			11				
8	4	18	4												
2	7	22	13												
2	9	19	12												
7	4	20	17									3			
5	10	16	14									3			
			8									1			
22	5	4	5						3						
			10	1	1		4	2			5				
			5	6			5	1	4	15					
			96	13	1		12	?	7	4	83	7	?	?	

# 氣 象 年 報

大 正 十 五 年

昭 和 元 年

## 朝鮮演習林咸陽觀測所

所 在	朝鮮全羅南道咸陽郡席卜面
北 緯	35° 31′
東 經	127° 43′
海面高	169m

大正 15 年  
昭和 元年

月	氣 壓					氣 溫							
	平均 mm	最高 mm	日	最低 mm	日	平均	最高平均	最低平均	較平均	最高極	日	最低極	日
1						0.1	4.2	-5.3	9.6	10.7	14	-11.6	6
2						0.1	5.2	-5.5	10.7	11.5	15	-15.3	6
3						6.1	11.1	-0.2	11.4	20.5	31	-5.7	24
4						12.6	17.4	3.8	13.6	23.0	1	-2.8	22
5						18.4	21.5	11.9	9.6	26.6	30	2.7	15
6						22.7	27.1	13.8	13.2	31.8	9	6.2	14
7						25.9	28.9	20.1	8.8	32.8	29	14.3	10
8						27.8	31.1	22.3	8.8	35.4	12 13	17.1	28
9						21.9	25.9	15.6	10.4	30.7	8	9.8	28
10						14.2	19.0	7.3	11.7	28.8	1	0.8	18
11						9.0	15.3	1.9	13.3	20.6	7	-2.2	30
12						0.6	4.2	-4.6	8.8	15.5	2	-11.1	28
全年						13.3	17.6	6.8	10.8				

[illegible]

朝鮮演習林咸陽觀測所

蒸發量 mm	水蒸氣 mm	濕度 %	地 溫 (深サ)			降 水 量			雲 量	日 照 時 數		積 雪 量 m
			0.1m	0.3m	1.2m	總計 mm	最大 mm	日		總 計	百分率 %	
				1.5	6.4	14.2	6.1	19				
				1.2	4.7	27.8	12.6	4				
		59.0		4.9	5.8	33.1	14.0	14				
		/		9.5	8.7	56.5	40.0	3				
		69.0		15.6	12.7	191.3	82.0	28				
		57.0		19.8	16.5	62.7	51.7	26				
		69.0		23.3	19.3	306.2	122.2	23				
		72.0		26.2	22.6	165.6	37.2	17				
		73.0		22.6	22.2	344.6	83.4	12				
		66.0		15.7	18.3	80.9	36.2	16				
		69.0		9.9	14.0	19.8	10.0	14				
		72.0		3.7	9.1	19.8	15.0	15				
				12.8	13.4	1,322.5						

天 氣 日 數			雜 象 日 數												備 考
快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霰	雹	霜	露	霧	霜 柱	冰 結	吹 雪	暴 風	電 雷	
16	5	10	8	3			3				27				
13	4	11	4	3			3			1	11				
17	6	8	4	3	1		4				7				
			9				2								
			15					1							
12	12	6	6											1	
6	2	23	18											2	
14	3	14	13					2	2						
			15											2	
			6	1											
14	8	8	1				11				5				
			4	3			5		2		20				
			98	13	1		28	3	4	1	70		?	5	

# 氣 象 年 報

昭 和 二 年

## 朝鮮演習林咸陽觀測所

所 在	朝鮮全羅南道咸陽郡席卜面
北 緯	35° 31'
東 經	127° 43'
海面高	169m

昭和 2 年

月	氣		壓			氣					溫			
	平均 mm	最高 mm	日	最低 mm	日	平均	最高均	最低均	較平均	最高極	日	最低極	日	
1						-0.8	3.5	-5.8	9.3	13.6	6	-13.2	30	
2						0.4	4.8	-5.3	10.1	11.7	18	-13.2	9	
3						6.0	11.2	-0.2	11.4	22.2	23	-5.7	3	
4						14.0	19.2	5.4	13.8	28.1	21	-2.3	5 6	
5						17.9	22.3	9.9	12.4	28.9	28	2.2	8	
6						23.8	29.0	14.6	14.4	34.6	29	10.2	5	
7						28.1	31.8	22.5	9.3	37.8	29	19.3	16	
8						26.2	30.0	21.4	8.7	32.8	16	17.3	24	
9						21.2	25.5	13.4	12.1	30.4	2	5.7	20	
10						14.7	20.9	5.9	15.0	27.4	1	-1.1	14 18	
11						9.4	16.5	1.2	15.3	20.6	5	-4.1	24	
12						2.0	7.2	-3.4	10.7	13.2	13	-12.9	20	
全年						13.6	18.5	6.6	11.9					

[illegible]

朝鮮演習林咸陽觀測所

蒸發量 mm	水蒸氣 mm	ノ張力 mm	濕度 %	地 溫 (深 サ)			降 水 量			雲 量	日 照 時 數		積雪量 m
				0.1m	0.3m	1.2m	總計 mm	最大 mm	日		總計	百分率 %	
			71.0		1.4	5.8	51.2	18.0	15				
			80.0		1.1	4.6	10.6	4.0	15				
			62.0		4.5	5.2	67.3	29.7	8				
			/		11.2	9.3	88.4	53.0	20	4			
			/		15.1	12.9	60.3	30.7	2	4			
			/		19.3	15.7	53.0	19.9	30	5			
			/		24.9	20.3	149.5	28.8	10	6			
			/		25.8	23.0	298.4	63.8	10	7			
			/		22.3	22.2	82.3	53.7	2	4			
			/		15.9	18.4	99.7	42.8	11	3			
			/		10.0	13.9	18.2	7.0	21	3			
			/		5.3	10.1	21.7	5.5	28	/			
					13.1	13.5	1,000.6						

天 氣 日 數			雜 象 日 數												備 考
快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霰	雹	霜	露	霧	霜 柱	冰 結	吹 雪	暴 風	電 雷	
18	4	9	4	3			6			1	27				
10	7	11		4			1				4				
11	9	11	9	2											
14	8	8	7				2								
16	8	7	11											1	
11	8	11	8												
7	8	16	16											1	
7	4	20	16										1	3	1
14	8	8	7												
17	7	7	6				11				1				
18	7	5	6		1		15		6		5				
17	2	12	4	5			2				23				
160	80	125	94	14	1		37	?	6	1	60		1	5	1

## 氣 象 年 報

昭 和 三 年

## 朝鮮演習林咸陽觀測所

所 在	朝鮮全羅南道咸陽郡席卜面
北 緯	35° 31'
東 經	127° 43'
海面高	169m



## 昭和 3 年

月	氣		壓			溫							
	平均 mm	最高 mm	日	最低 mm	日	平均	最高均	最低均	較平均	最高極	日	最低極	日
1						-1.0	3.3	-5.2	8.5	13.0	28	-13.4	8
2						-0.4	4.1	-6.5	9.6	16.6	29	-10.8	12
3						6.5	10.9	-0.6	11.5	19.5	29	-5.7	22
4						14.7	20.0	5.4	14.6	26.6	30	-0.5	23
5						20.9	26.1	11.0	15.1	32.0	28 31	3.0	17
6						23.7	28.0	14.7	13.3	33.0	10	10.3	8
7						26.3	30.1	20.3	9.8	33.5	30	15.6	4
8						27.2	30.9	18.7	12.1	35.4	25	10.6	20
9						21.4	26.1	16.8	9.3	32.0	8	1.8	26
10						14.6	20.7	4.4	16.2	26.4	28	-2.2	19
11						6.9	13.2	0.3	12.9	18.5	1	-5.9	16
12						1.6	7.2	-3.2	10.4	14.6	26	-10.8	21
全年						13.5	18.4	6.4	11.9				

[illegible]

朝鮮演習林咸陽觀測所

蒸發量 mm	水蒸氣 mm	濕度 %	地 溫 (深 サ)			降 水 量			雲 量	日 照 時 數		積雪量 m
			0.1m	0.3m	1.2m	總計 mm	最大 mm	日		總計	百分率 %	
		80.0		1.3	6.1	50.7	16.6	27	6			
		79.0		1.3	4.7	31.9	12.5	6	4			
		65.0		5.7	6.0	64.0	35.5	8	5			
		62.0		11.4	9.5	88.7	20.0	19	4			
		51.0		16.8	13.5	20.2	10.7	23	4			
		58.0		20.9	17.3	146.8	58.9	12	6			
		70.0		24.4	20.2	73.3	29.6	16	7			
		63.0		25.4	22.1	54.2	17.7	5	6			
		/		23.0	22.1	209.4	40.7	3	8			
		62.0		16.0	18.4	6.0	2.8	7	3			
		68.0		9.8	14.1	74.3	22.2	12	6			
		72.0		5.1	9.7	49.9	27.5	14	5			
		66.0		13.4	13.6	869.4			5			

天 氣 日 數			雜 象 日 數												備 考
快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霰	雹	霜	露	霧	霜 柱	冰 結	吹 雪	暴 風	電 雷	
10	10	11	7	6			6			1	25		4		1
17	2	10	2	9			2			1	27		8		
14	6	11	5	2	1		11		2		14		1		
14	10	6	11				4								
16	9	6	5										1		
8	7	15	10						6						
5	8	18	15						6					2	
6	13	12	11										1	3	
4	2	24	19					2					2	2	
19	7	5					7		1		1		1		
15	3	12	5			1	14		1		16		3	1	
13	3	15	2	8	1		7			2	25		4		
141	80	145	92	25	2	1	51	2	16	4	108		25	8	1

# 氣 象 年 報

昭 和 四 年

## 朝鮮演習林咸陽觀測所

所 在	朝鮮全羅南道咸陽郡席卜面
北 緯	35° 31'
東 經	127° 43'
海面高	169m

昭和 4 年

月	氣 壓					氣 溫							
	平均 mm	最高 mm	日	最低 mm	日	平均	最高 均	最低 均	較平 差均	最高 極	日	最低 極	日
1						-1.1	3.7	-6.8	10.5	10.7	18 14	-13.2	25
2						-0.2	5.9	-6.2	12.0	16.0	22	-13.6	11
3						6.0	11.8	0	11.8	20.1	24	-6.3	3 4
4						13.3	18.5	5.3	13.2	27.0	16	-1.4	5
5						19.8	24.2	10.1	14.1	29.6	31	0.5	5
6						24.7	28.9	15.6	13.3	33.3	3	9.0	1
7						28.1	32.1	22.0	10.1	36.1	30	18.8	2
8						27.9	32.8	20.3	12.4	36.8	4	14.1	23
9						20.5	24.8	12.0	12.7	28.0	7 24	5.5	22
10						15.6	20.8	5.6	15.2	27.1	5	-2.3	21
11						7.2	13.1	0.3	12.8	18.0	14	-6.5	23
12						3.3	8.1	-0.7	8.8	17.2	2	-9.5	23
全 年						13.7	18.7	6.5	12.2				

月	風 向 日 數															平均風向			
	北	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	靜穩	方向	回數%
1	1		2		10		1				3		4		2		8	ENE	15
2	1		1		7				1		12				3		3	SSW	23
3	2		1		6		1				2		12		4		3	WNW	31
4	1		2		8		1				7		11					WSW	22
5			1		19		2		1		5		3					ESE	50
6			5		13		2				3		2		1		4	E	44
7			9		5		3		1		1		8				4	ENE	17
8	1		4		11		1				2		8		2		2	ENE	17
9			7		7		1				6		4				5	E	15
10			1		4		2				7		10		3		4	WSW	37
11					8		1				4		6				11	S	12
12					3		3										25	ESE	18
全 年	6		33		101		18		3		52		68		15		69	ESE	7

朝鮮演習林咸陽觀測所

蒸發量 mm	水蒸氣 mm	濕度 %	地 溫 (深 サ)			降 水 量			雲 量	日 照 時 數		積 雪量 m
			0.1m	0.3m	1.2m	總計 mm	最大 mm	日		總計	百分率 %	
		75.0		1.9	6.3	20.4	7.7	13	4			
		77.0		1.4	4.7	21.4	15.7	27	5			
		87.0		5.2	5.6	34.8	17.2	26	4			
		57.0		10.1	9.0	56.8	20.0	6	6			
		56.0		14.5	12.6	33.3	26.5	6	4			
		59.0		20.6	16.9	152.7	109.4	28	6			
		67.0		25.0	20.4	81.2	31.4	1	5			
		67.0		26.0	23.3	124.9	24.6	15	5			
		64.0		21.5	21.6	80.3	34.3	25	4			
		66.0		16.5	18.4	8.3	3.5	7 16	4			
		71.0		9.5	14.0	32.8	23.6	5	4			
		82.0		5.9	10.4	158.4	64.0	15	7			
		67.0		13.2	13.6	805.3			5			

天 氣 日 數			雜 象 日 數												備 考
快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霰	雹	霜	露	霧	霜 柱	冰 結	吹 雪	暴 風	電 雷	
15	9	7	2	6			13				29		6		
13	4	11	4	4			11		1		26		8		
15	10	6	9	3			9		3		13		6	1	
7	8	15	14		1		4		2		1		7		
15	3	13	6					1					5		
7	11	12	11										2	1	
8	13	10	9						1					2	
11	11	9	7					3						2	
15	8	7	7					6	1						
15	7	9	5				5	4	1		2				
17	9	4	4	1			14						1		
7	6	18	13	3			17		3						
145	99	121	91	17	1		73	14	12	?	71		35	6	

# 氣 象 年 報

昭 和 五 年

## 朝鮮演習林咸陽觀測所

所 在	朝鮮全羅南道咸陽郡席卜面
北 緯	35° 31'
東 經	127° 43'
海面高	169m

## 昭和 5 年

月	氣		壓			氣					溫			
	平均 mm	最高 mm	日	最低 mm	日	平均	最高平均	最低平均	較平均	最高極	日	最低極	日	
1						-1.6	4.5	-7.0	11.5	11.2	27	-13.0	13	
2						2.0	9.7	-3.8	13.5	21.5	18	-11.2	3	
3						7.6	13.0	2.1	10.9	22.5	26	-2.5	8	
4						13.1	19.2	6.6	12.6	26.7	18	-1.5	3	
5						19.3	24.4	10.6	13.8	31.5	15	4.6	3	
6						22.1	26.6	14.9	11.7	32.5	12 13	8.0	7	
7						27.5	32.1	22.4	9.7	40.5	29	18.8	7	
8						27.5	31.5	21.1	10.5	36.8	7	16.7	25	
9						20.9	25.4	12.7	12.7	30.5	9	6.0	24	
10						15.9	24.4	7.8	16.5	32.0	15	3.0	17	
11						6.6	10.6	0.8	9.8	17.5	9	-9.2	19	
12						2.0	8.3	-3.5	11.9	17.5	1	-12.0	31	
全年						13.6	19.1	7.1	12.1					

月	風 向 日 數																平 均 風 向		
	北	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	靜穩	方 向	回 數
1													4		1		12	ESE	25
2			1		7		6												
3			3		5		1				1		4		5		9	N	15
4			4		7		3				4		7				6	SE	10
5			1		22								2		1		4	E	67
6																			
7			5		5		2				4		5		2		7	NE	8
8			1		9		6		3		5		5				2	SSE	37
9	1		3		12		5				2		1		1		6	E	47
10					12				3		2		12				1	SSW	15
11			4		11		2		6				5				3	ESE	36
12	3		8		4		3		2		4		5				1	ENE	14
全 年	1				3				3		9		7				8	SW	43

朝鮮演習林咸陽觀測所

蒸發量 mm	水蒸氣 mm	濕度 %	地 溫 (深 サ)			降 水 量			雲 量	日 照 時 數		積 雪量 m
			0.1m	0.8m	1.2m	總計 mm	最大 mm	日		總 計	百分率 %	
		80.0		1.6	7.1	4.3	4.3	2	5			
		78.0		2.4	5.3	61.0	39.1	21	5			
		71.0		6.7	7.2	109.1	71.1	27	6			
		69.0		11.6	10.6	151.0	38.7	20	6			
		58.0		16.3	13.7	176.5	72.0	19	5			
117.5		69.0		20.2	17.3	310.4	51.6	27	6			
128.4		76.0		25.1	22.2	235.9	49.5	5	7			
142.7		74.0		26.0	23.4	281.4	168.5	21	6			
119.2		76.0		21.5	22.2	105.2	55.0	1	5			
104.6		74.0		16.8	18.8	16.6	11.0	1	5			
59.2		77.0		8.8	14.5	58.9	13.6	3	6			
60.6		79.0		3.4	9.4	2.0	1.8	19	5			
		75.0		13.4	14.3	1,512.3			6			

天氣日數			雜象日數												備考
快晴	晴天	曇天	雨	雪	霰	雹	霜	露	霧	霜柱	冰結	吹雪	暴風	電雷	
13	6	12	1	4			3			1	29				
12	5	11	7	4	1		2				10			2	
10	6	15	8	1			1		1					1	
7	7	16	9	1			4							2	
13	9	9	3												
8	5	17	9											1	
3	12	16	10											4	
5	15	11	5											2	
9	12	9	3												
14	6	12	1												
8	6	16	6	1			7				12		4		
15	5	11	1				11		1		14		1		
117	93	155	63	11	1		28	?	2	1	65		5	12	



# 氣 象 年 報

昭 和 五 年

## 朝鮮演習林雲峰觀測所

所 在	朝鮮全羅北道南原郡雲峰面
北 緯	35° 27'
東 經	127° 32'
海面高	455m

## 昭和 5 年

[illegible][illegible]

朝鮮演習林雲峰觀測所

蒸發量 mm	水蒸氣 mm	濕度 %	地 溫 (深 さ)			降 水 量			雲 量	日 照 時 數		積 雪 量 mm
			0.1m	0.3m	1.2m	總計 mm	最大 mm	日		總 計	百分 率 %	
						92.5	44.6	1	5			
						72.2	28.1	19	5			
						80.5	24.8	3	7			
						4.3	1.6	24	4			

天 氣 日 數			雜 象 日 數												備 考
快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霰	雹	霜	露	霧	霜 柱	冰 結	吹 雪	暴 風	電 雷	
14	6	10	5										2		
12	6	13	3				6						10		
			9	6									3		
			1	2									7		
								?	?	?	?				

# 氣 象 年 報

昭 和 二 年

## 臺灣演習林六龜觀測所

所 在 臺灣高雄州屏東郡六龜庄  
北 緯  $23^{\circ} 0'$   
東 經  $120^{\circ} 38'$   
海面高 252m

昭和 2 年

[illegible][illegible]



# 氣 象 年 報

昭 和 三 年

## 臺灣演習林六龜觀測所

所 在 臺灣高雄州屏東郡六龜庄  
北 緯  $23^{\circ} 0'$   
東 經  $120^{\circ} 38'$   
海面高 252m

昭和 3 年

月	氣		壓			氣					溫			
	平均 mm	最高 mm	日	最低 mm	日	平均	最高均	最低均	較平均 差均	最高極	日	最低極	日	
1						21.4	25.3	13.9	11.4	30.3	29	9.8	7	
2						21.0	24.5	14.5	10.0	29.3	29	9.5	14	
3						22.3	27.7	16.9	10.7	32.0	27	13.2	9	
4						25.3	28.8	18.3	10.5	32.5	15 16	14.5	15 16	
5						27.8	30.4	21.2	9.2	32.6	22 25	16.5	12	
6						27.5	29.7	21.6	8.0	31.6	10 25	19.8	11	
7						29.6	32.2	22.8	9.5	33.7	13	20.1	6	
8						26.3	29.5	22.1	7.4	32.4	22 23	20.3	29	
9						27.7	30.2	22.0	8.3	33.2	2	20.4	29	
10						26.1	28.8	19.4	9.4	31.5	3	15.7	19	
11						24.6	27.6	17.4	10.2	30.5	7	11.3	5	
12						22.5	25.8	15.0	10.8	28.5	1	12.5	21	
全年						25.2	28.4	18.8	9.6					

月	風 向 日 數																平均風向		
	北	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	靜穩	方向	回数%
1	6				2				11		4		7				1	SW	36
2	2				1				7		5		11				3	WSW	55
3	1				1				15		9		4				1	SSW	73
4									16		4		9		1			SW	74
5					1				14		4		10				2	SW	67
6	1				3				7		2		11				6	SW	40
7							1		9		4		7				10	SW	50
8					2				3		4		9				13	WSW	37
9									16	1	4	2	5				2	SSW	76
10			1		3		5		9		8		4				1	S	57
11					5		4		12		5		4					S	61
12			1				2		13		10		5					SSW	74
全 年	10		2		18		12		132	1	65	2	86		1		39	SSW	56



臺灣演習林六龜觀測所

蒸發量 mm	水蒸氣 ノ張力 mm	濕度 %	地 溫 (深 サ)			降 水 量			雲 量	日 照 時 數		積 雪 量 mm
			0.1m	0.3m	1.2m	總計 mm	最大 mm	日		總計	百分率 %	
		58.0				40.7	29.2	10	4			
		64.0				0.5	0.5	1	6			
		73.0				42.9	22.1	29	8			
		68.0				138.3	72.5	21	8			
		70.0				333.8	71.1	9	7			
		76.0				697.8	135.1	12	8			
		67.0				507.7	87.5	6	5			
		81.0				2,121.6	240.4	5	7			
		75.0				988.2	391.3	6	6			
		64.0				22.6	5.8	1	5			
		66.0				17.8	9.9	28	6			
		62.0				8.8	6.0	4	3			
		69.0				4,920.7			6			

天 氣 日 數			雜 象 日 數												備 考	
快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霰	雹	霜	露	霧	霜 柱	冰 結	吹 雪	暴 風	電 雷		地 震
15	9	7	3													1
5	8	16	1						2							
2	9	20	7						1							
1	6	23	7													
1	18	12	21											3		
	13	17	26											2		
1	26	4	22										1	7		
3	8	20	23										4	6	5	
4	17	9	16										2	2		
12	12	7	9													1
9	10	11	4													
20	4	7	3													
73	140	153	142						3				7	20	7	

# 氣 象 年 報

昭 和 四 年

## 臺灣演習林六龜觀測所

所 在	臺灣高雄州屏東郡六龜庄
北 緯	23° 0'
東 經	120° 38'
海面高	252m

## 昭和 4 年

月	氣 壓					氣 溫							
	平均 mm	最高 mm	日	最低 mm	日	平均	最高平均	最低平均	較平均	最高極	日	最低極	日
1						21.5	25.0	13.9	11.1	28.1	28	11.0	21 22
2						21.0	25.1	14.2	10.9	30.0	28	9.5	9
3						23.8	26.3	15.1	11.2	33.1	26	11.6	13
4						26.1	28.6	18.1	10.4	33.5	30	10.3	11
5						28.6	30.3	22.1	8.3	35.0	1 3	20.0	2
6						28.3	30.7	21.8	8.9	33.3	17	17.5	30
7						27.6	29.9	22.0	7.9	35.2	30	20.5	2
8						27.3	29.0	21.6	7.4	31.6	21 22	20.1	30
9						28.9	30.3	21.8	8.5	32.5	3	20.3	27
10						26.9	29.0	19.3	9.8	30.5	2 4	15.9	29
11						23.6	26.2	16.6	9.6	30.2	6	10.8	30
12						23.8	27.4	14.5	12.9	30.5	28	11.2	24
全年						25.6	28.2	18.4	9.7				

[illegible]

臺灣演習林六龜觀測所

蒸發量 mm	水蒸氣 mm	濕度 %	地溫 (深サ)			降水量			雲量	日照時數		積雪量 m
			0.1m	0.3m	1.2m	總計 mm	最大 mm	日		總計	百分率 %	
		60.0				22.4	14.7	29	4			
		65.0				9.2	5.4	7	5			
		51.0				0			5			
		54.0		24.2	25.0	38.4	25.0	19	5			
		66.0		23.8	26.9	492.0	134.1	18	7			
		68.0		27.0	27.1	728.6	220.9	10	6			
		73.0		26.2	27.0	1,245.6	339.0	19	6			
		76.0		25.5	25.4	1,704.4	464.5	12	7			
		69.0		28.5	27.5	272.5	85.9	11	5			
		61.0		26.9	27.3	86.0	37.3	1	4			
		66.0		24.4	29.5	23.7	6.9	9	5			
		55.0		23.9	24.8	2.1	2.1	20	3			
		64.0				4,624.9			5			

天氣日數			雜象日數													備考
快晴	晴天	曇天	雨	雪	霰	雹	霜	露	霧	霜柱	冰結	吹雪	暴風	電雷	地震	
16	5	10	6						1							
9	8	11	3													
13	9	9														
7	14	9	5													
	13	18	13											4		
7	10	13	17											4		
10	10	11	23										2	4		
3	10	18	23										6	8		
6	18	6	14											2		
13	14	4	4													
9	10	11	10						2							
16	13	2	1						1							
109	134	122	119						4				8	22		

# 氣 象 年 報

昭 和 五 年

## 臺灣演習林六龜觀測所

所 在	臺灣高雄州屏東郡六龜庄
北 緯	23° 0'
東 經	120° 38'
海面高	252m

## 昭和 5 年

[illegible][illegible]



# 氣 象 年 報

昭 和 四 年

## 臺灣演習林扇平觀測所

所 在 臺灣高雄州屏東郡蕃地  
北 緯  $22^{\circ} 58'$   
東 經  $120^{\circ} 41'$   
海面高 700m



## 昭和4年

[illegible][illegible]

## 臺灣演習林扇平觀測所

蒸發量 mm	水蒸氣 mm	ノ張力 mm	濕度 %	地 温 (深 サ)			降 水 量			雲 量	日 照 時 數		積雪量 m
				0.1m	0.3m	1.0m	總計 mm	最大 mm	日		總計	百分率 %	
			75.0				12.6	5.6	7	5			
			58.0				4.1	2.6	30	3			
			59.0				37.2	22.0	18	5			
			72.0				647.5	137.5	15	6			
			73.0				883.2	238.7	10	6			
			/				/			/			
			79.0				1,928.9	591.2	12	7			
			73.0				370.3	109.8	11	6			
			72.0				101.8	36.0	5	5			
			79.0				50.5	10.8	11	6			
			80.0				2.5 + ? 4,038.6	2.1	20	3			

[illegible]

# 氣 象 年 報

昭 和 五 年

## 臺灣演習林扇平觀測所

所 在	臺灣高雄州屏東郡蕃地
北 緯	22° 58'
東 經	120° 41'
海面高	700m

昭和 5 年

[illegible][illegible]

臺灣演習林扇平觀測所

蒸發量 mm	水蒸氣 mm	濕度 %	地 溫 (深 サ)			降 水 量			雲 量	日 照 時 數		積 雪 量 m
			0.1m	0.8m	1.0m	總 計 mm	最 大 mm	日		總 計	百 分 率 %	
		68.0				21.2	12.3	14	4			
		65.0				211.3	127.1	30	4			
		65.0				38.0	16.5	26	5			
		71.0				572.2	171.0	12	5			
		69.0				607.1	173.9	7	5			
		81.0	23.9		/	2,176.6	465.5	31	8			
57.1		70.0	23.6		24.0	793.2	123.3	21	5			
112.1		66.0	24.0		24.5	546.4	114.4	9	3			
74.3		71.0	22.4		24.1	128.5	56.0	3	5			
52.1		78.0	18.9		22.4	17.3	7.0	16	4			
42.0		74.0	17.2		20.7	60.7 + ? 5,172.5	16.5	23	6			

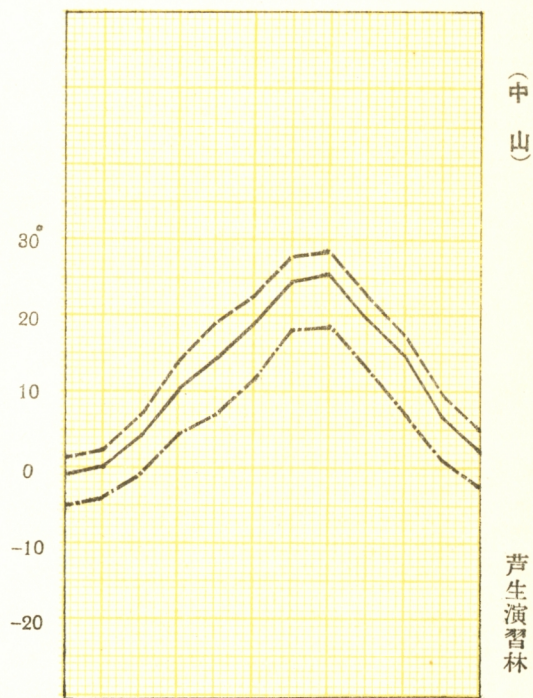
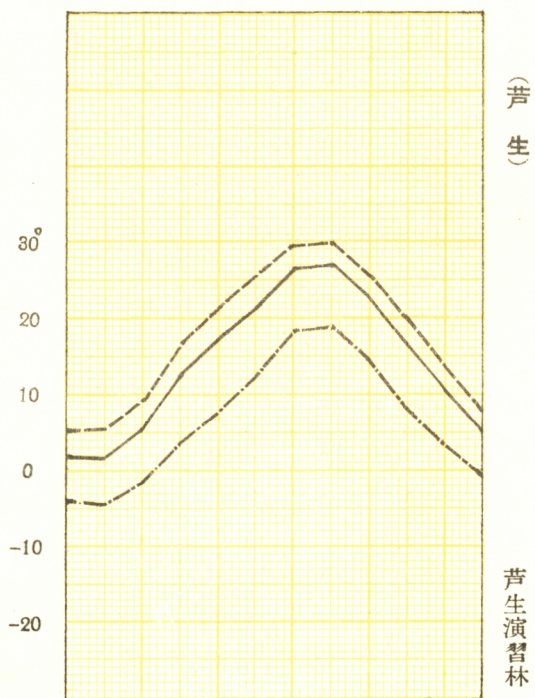
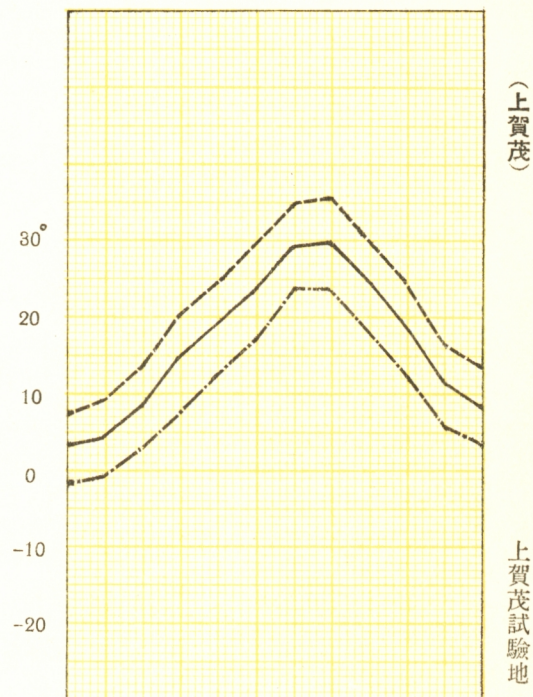
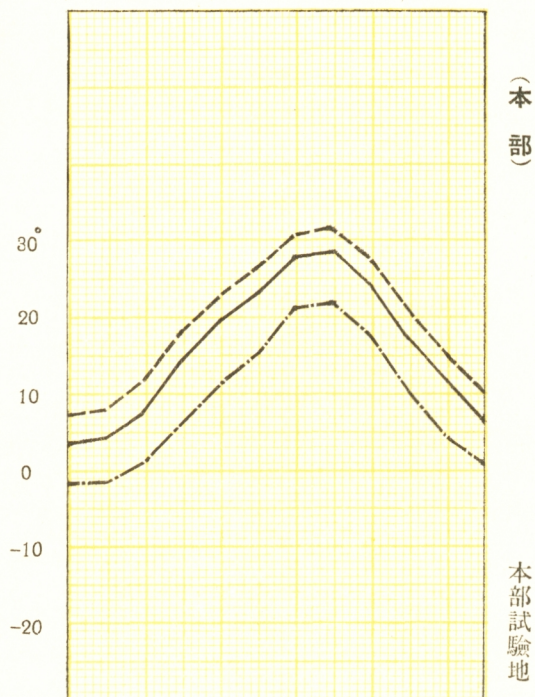
天 氣 日 數			雜 象 日 數												備 考	
快 晴	晴 天	曇 天	雨	雪	霰	雹	霜	露	霧	霜 柱	冰 結	吹 雪	暴 風	電 雷		地 震
14	6	8	2				1		1					?	?	全月缺測
			?													
			?											?	?	
13	6	12	19											8		
8	12	10	16											7		
			?						?				?			
11	11	9	29											18		
18	10	2	21											17		
12	7	12	18												1	
15	7	8	8													
			10												4	
													?			

# 氣 溫 表 (一)

(各年平均)

一 二 三 四 五 六 七 八 九 十 十一 十二  
月 月 月 月 月 月 月 月 月 月 月 月

一 二 三 四 五 六 七 八 九 十 十一 十二  
月 月 月 月 月 月 月 月 月 月 月 月



— 平均  
 --- 最高  
 -.- 最低

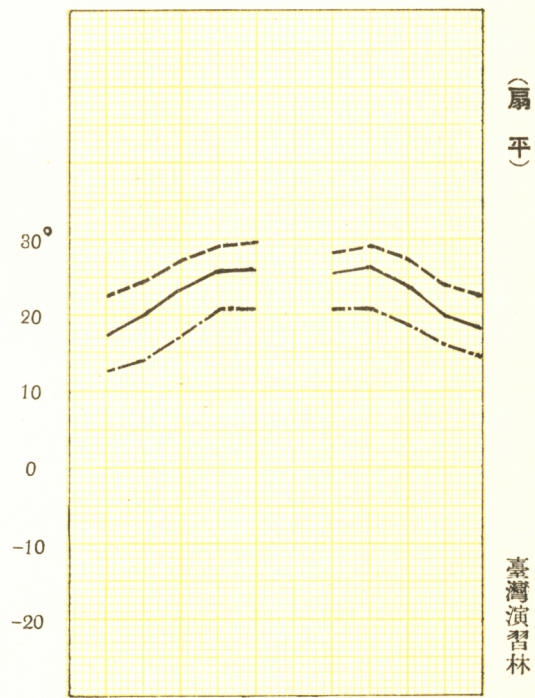
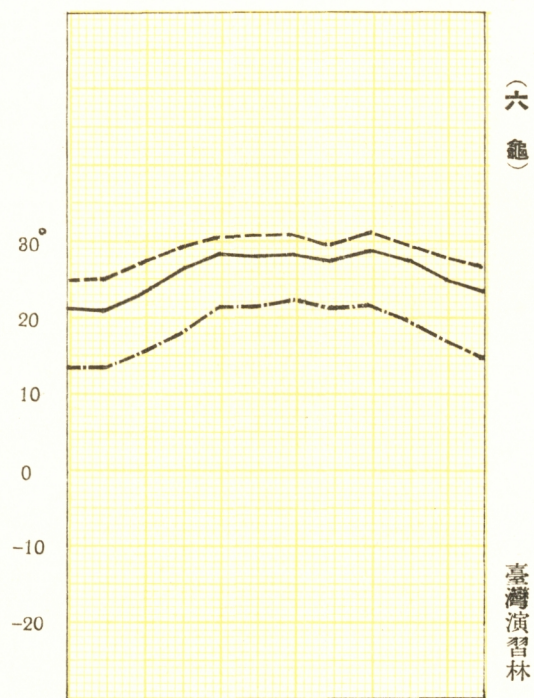
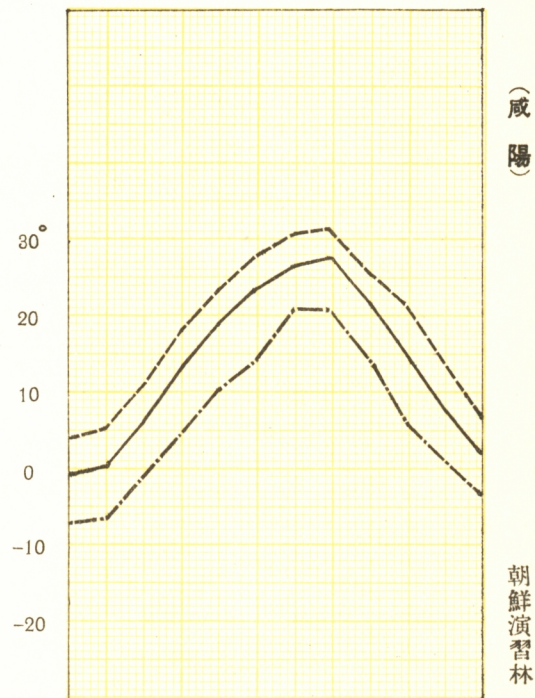
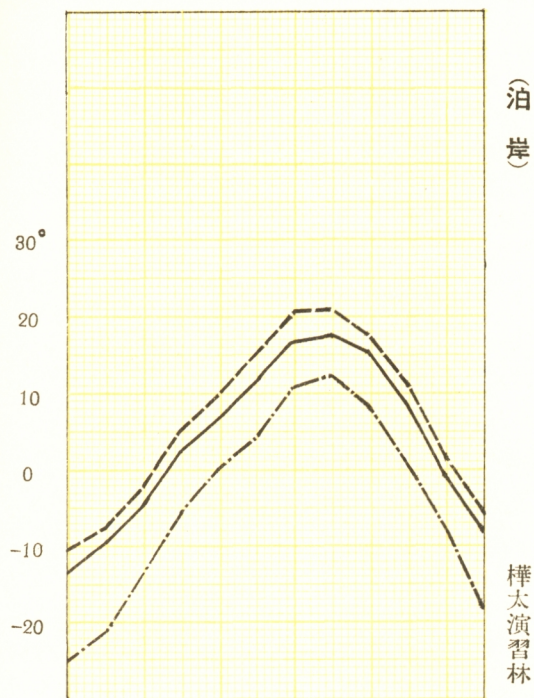


# 氣 溫 表 (二)

(各年平均)

一 二 三 四 五 六 七 八 九 十 十一 十二  
月 月 月 月 月 月 月 月 月 月 月 月

一 二 三 四 五 六 七 八 九 十 十一 十二  
月 月 月 月 月 月 月 月 月 月 月 月



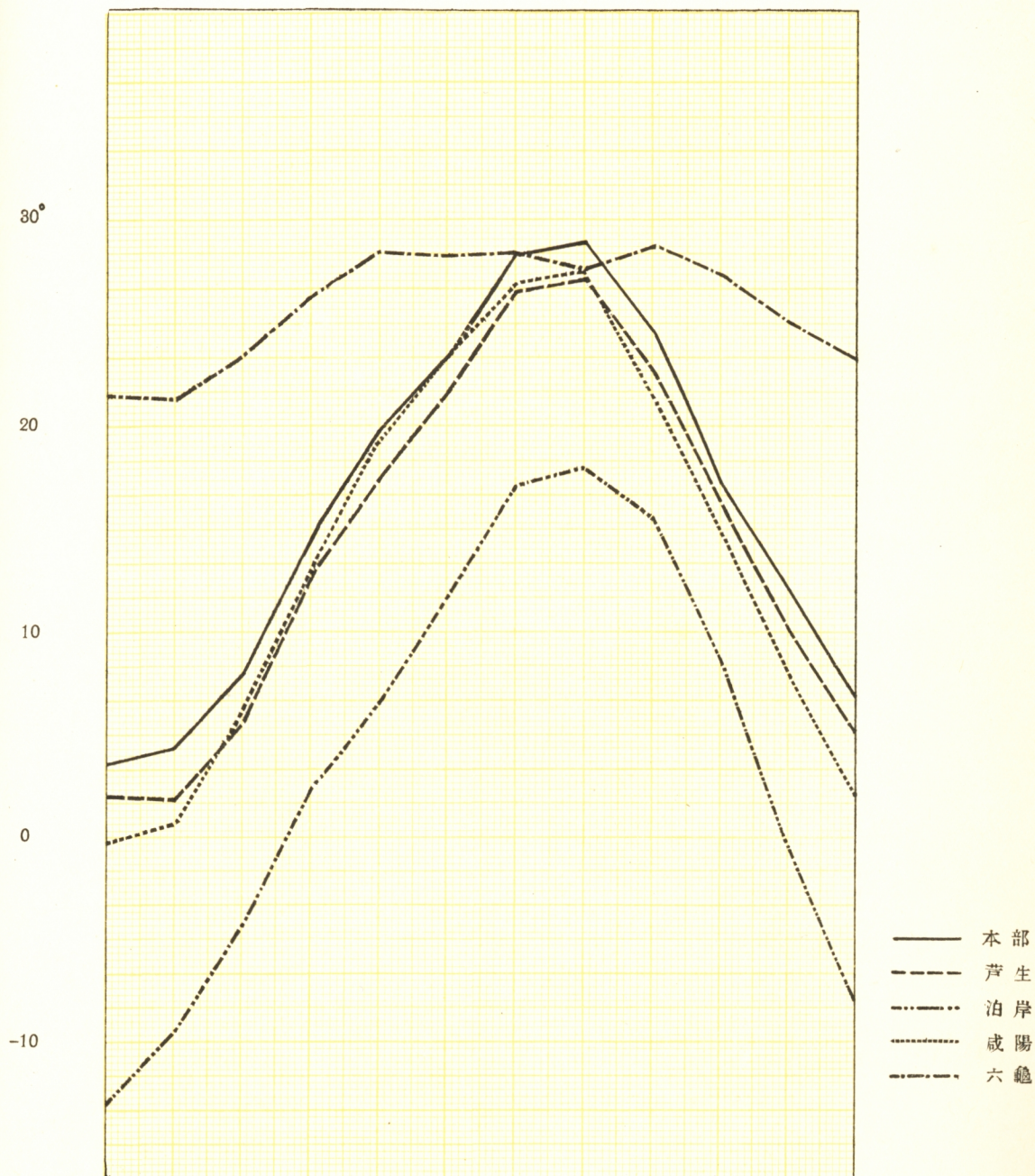
— 平 均  
- - - 最 高  
- . - 最 低



# 平均氣溫表

(各年平均)

一月 二月 三月 四月 五月 六月 七月 八月 九月 十月 十一月 十二月





降水量表  
(各年平均)

一月 二月 三月 四月 五月 六月 七月 八月 九月 十月 十一月 十二月



| | | | |  
 本 芦 泊 咸 六  
 部 生 岸 陽 龜